

HP Photosmart M305/M307 skaitmeninis fotoaparatas su HP Instant Share funkcija

Vartotojo vadovas



Teisinės pastabos

© Hewlett-Packard Development Company, 2004, LP.

Šiame dokumente pateikta informacija gali būti pakeista be atskiro įspėjimo. HP produktų ir paslaugų garantijos yra išdėstytos garantijos pareiškime, kurį gaunate kartu su šiais produktais ir paslaugomis. Jokia čia paminėta informacija negali būti laikoma papildoma garantija. HP neatsako už čia esančias technines ar redakcijos klaidas ir netikslumus.

Windows® yra bendrovės "Microsoft Corporation" JAV registruotieji prekių ženklai.

SD logotipas yra savininko prekės ženklas.

Atspausdinta Kinijoje

Turinys

1 skyrius:	
Paruošimas	9
Nustatymai	
Riešo dirželio tvirtinimas	
Baterijų įstatymas	
Atminties kortelės įdėjimas (atskirai įsigyjama) .	
ljungimas	
Kalbos pasirinkimas	. 13
Datos ir laiko nustatymas	
Programinės įrangos diegimas	
Windows®	
Macintosh kompiuteris	. 15
Vartotojo vadovas kompaktiniame diske	
Kameros dalys	. 17
Galinė ir priekinė fotoaparato dalys	
Kameros priekis, antra pusė ir apačia	
Kameros viršus	
Kameros būsenos	. 23
Kameros meniu	
Žinyno meniu naudojimas	
Kameros būsenos ekranas	
Atstatomi ankstesni nustatymai	. 26
2 skyrius:	
Fotografavimas ir filmavimas	.27
Fotografavimas	. 27
Garso įrašų pridėjimas prie nuotraukų	. 28
Filmavimas	. 29
Tiesioginio vaizdo naudojimas	. 30
Kameros fokusavimas	
Automatinio fokusavimo naudojimas	. 32
Fokusavimo fiksavimo naudojimas	

Didinimo naudojimas	35
Optinis didinimas	35
Skaitmeninis didinimas	
Blykstės nustatymas	37
Fotografavimo režimų naudojimas	
Uždelsimo nustatymų naudojimas	
Nustatymo Burst (greita eiga) naudojimas	
Meniu Capture (fiksavimas) naudojimas	
Meniu punktų paaiškinimai	45
EV Compensation (ekspozicijos kompensacija)	46
Image Quality (vaizdo kokybė)	47
White Balance (baltos spalvos balansas)	50
ISO Speed (ISO jautrumas)	52
Color (spalvos)	53
Data ir laikas Imprint (data ir laikas ant	
nuotraukos)	54
3 skyrius:	
Nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūra	
Nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūra	57
Nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūra	57 60
Nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūra Peržiūros naudojimas	57 60 60
Nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūra Peržiūros naudojimas Apibendrinta nuotraukų informacija Miniatiūrų peržiūra Nuotraukų didinimas	57 60 60 61
Nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūra Peržiūros naudojimas Apibendrinta nuotraukų informacija Miniatiūrų peržiūra Nuotraukų didinimas Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas	57 60 60 61 62
Nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūra Peržiūros naudojimas Apibendrinta nuotraukų informacija Miniatiūrų peržiūra Nuotraukų didinimas Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas Delete (naikinti)	57 60 60 61 62 65
Nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūra Peržiūros naudojimas Apibendrinta nuotraukų informacija Miniatiūrų peržiūra Nuotraukų didinimas Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas Delete (naikinti) Record Audio (įrašyti garsą)	57 60 60 61 62 65
Nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūra Peržiūros naudojimas Apibendrinta nuotraukų informacija Miniatiūrų peržiūra Nuotraukų didinimas Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas Delete (naikinti) Record Audio (įrašyti garsą) Rotate (sukti)	57 60 60 61 62 65
Nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūra Peržiūros naudojimas Apibendrinta nuotraukų informacija Miniatiūrų peržiūra Nuotraukų didinimas Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas Delete (naikinti) Record Audio (įrašyti garsą) Rotate (sukti)	57 60 61 62 65 66
Peržiūros naudojimas Peržiūros naudojimas Apibendrinta nuotraukų informacija Miniatiūrų peržiūra Nuotraukų didinimas Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas Delete (naikinti) Record Audio (įrašyti garsą) Rotate (sukti) 1 skyrius: Funkcijos HP Instant Share naudojimas	57 60 61 62 65 66 67
Peržiūros naudojimas Apibendrinta nuotraukų informacija Miniatiūrų peržiūra Nuotraukų didinimas Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas Delete (naikinti) Record Audio (įrašyti garsą) Rotate (sukti) 1 skyrius: Funkcijos HP Instant Share naudojimas HP Instant Share Menu naudojimas	57 60 61 62 65 65 67
Peržiūros naudojimas Peržiūros naudojimas Apibendrinta nuotraukų informacija Miniatiūrų peržiūra Nuotraukų didinimas Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas Delete (naikinti) Record Audio (įrašyti garsą) Rotate (sukti) 1 skyrius: Funkcijos HP Instant Share naudojimas HP Instant Share Menu naudojimas Paskyrimų nustatymas HP Instant Share Menu	57 60 61 62 65 65 67
Peržiūros naudojimas Apibendrinta nuotraukų informacija Miniatiūrų peržiūra Nuotraukų didinimas Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas Delete (naikinti) Record Audio (įrašyti garsą) Rotate (sukti) 1 skyrius: Funkcijos HP Instant Share naudojimas HP Instant Share Menu naudojimas Paskyrimų nustatymas HP Instant Share Menu Paskyrimų nustatymas kompiuteryje su	57 60 61 62 65 66 67
Peržiūros naudojimas Peržiūros naudojimas Apibendrinta nuotraukų informacija Miniatiūrų peržiūra Nuotraukų didinimas Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas Delete (naikinti) Record Audio (įrašyti garsą) Rotate (sukti) 4 skyrius: Funkcijos HP Instant Share naudojimas HP Instant Share Menu naudojimas Paskyrimų nustatymas HP Instant Share Menu Paskyrimų nustatymas kompiuteryje su Windows operacine sistema	57 60 61 62 65 66 67
Peržiūros naudojimas Apibendrinta nuotraukų informacija Miniatiūrų peržiūra Nuotraukų didinimas Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas Delete (naikinti) Record Audio (įrašyti garsą) Rotate (sukti) 1 skyrius: Funkcijos HP Instant Share naudojimas HP Instant Share Menu naudojimas Paskyrimų nustatymas HP Instant Share Menu Paskyrimų nustatymas kompiuteryje su	57 60 61 62 65 66 67 70 72

Nuotraukų pasirinkimas HP Instant Share	
paskyrimams	77
Kaip HP Instant Share siunčia nuotraukas	
el. paštu	78
5 skyrius:	
Vaizdų siuntimas ir spausdinimas	81
Nuotraukų perkėlimas į kompiuterį	
Tiesioginis nuotraukų spausdinimas iš kameros	
6 skyrius:	
Setup Menu (nustatymų meniu) naudojimas	87
Rodyti ryškumą	
Camera Sounds (kameros garsai)	
Live View at Power On (tiesioginis vaizdas įjungus	
kamerą)	89
Date & Time (data ir laikas)	90
USB Configuration (USB konfigūravimas)	
TV Configuration (TV konfigūravimas)	
Language (kalba)	
Move Images to Card (perkelti vaizdus į kortelę)	94
7 skyrius:	
Diagnostika ir palaikymas	95
Kameros gamyklinių nustatymų atstatymas	96
Kameros naudojimas neįdiegus programinės	
įrangos HP Image Zone	97
Nuotraukų perkėlimas į kompiuterį be	
programinės įrangos HP Image Zone	98
Atminties kortelės skaitytuvo naudojimas	
Kameros kaip disko konfigūravimas	
Kameros objektyvo valymas	
Problemos ir sprendimai	
Kameros klaidų pranešimai	
Klaidų pranešimai kompiuteryje	
Kaip gauti pagalbą	. 129
HP svetainė neįgaliems ar turintiems	
sutrikimų	. 129

HP Photosmart svetainė
Palaikymo procesas130
Palaikymas telefonu JAV ir Kanadoje
Pagalba telefonu Europoje, Artimuosiuose
Rytuose ir Afrikoje133
Kiti palaikymo telefonai įvairiose pasaulio
šalyse
Priedas A:
Maitinimo elementai
Svarbiausios žinios apie maitinimo elementus 137
Maitinimo elementų eksploatacijos trukmės
ilginimas
Saugumo priemonės naudojant
NiMH baterijas
Darbas priklausomai nuo baterijos tipo
Maitinimo indikatoriai
NiMH tipo baterijų įkrovimas
Saugumo priemonės naudojant
NiMH baterijas145
Kameros užmigimo laikas maitinimo
elementams taupyti146
Priedas B:
Kameros priedų pirkimas 147
Priedas C:
Techniniai duomenys
Atminties talpa
Priedas D:
Garantija
Hewlett-Packard ribotos garantijos pareiškimas 157
Medžiagų tvarkymas
Saugumo priomonós 160

1 skyrius: Paruošimas

Sveikiname įsigijus šią skaitmeninę HP Photosmart kamerą! Šiame fotoaparate yra daug ypatybių, kurios didina jūsų fotografavimo patirtį, įskaitant 7 fotografavimo režimus, HP Instant Share, tiesioginio spausdinimo galimybę, rankinį ir automatinį valdymą, fotoaparate įdiegtą žinyną ir pasirinktinį fotoaparato stovą-įkroviklį.

HP Instant Share galite paprastai pažymėti kameroje esančias nuotraukas, kad jos būtų automatiškai išsiųstos jūsų dažniausiai naudojamais paskyrimais (el. pašto adresais, į albumus internete), kai kamerą sujungsite su kompiuteriu. Jūsų draugai ir šeima galės nesirūpinti dėl didelių elektroninių laiškų priedų, galės gauti ir peržiūrėti jūsų atsiųstas nuotraukas. Tiesioginio spausdinimo galimybė įgalina paprastai pažymėti automatiškai spausdinti nuotraukas, kai tiesiogiai sujungsite kamerą su kompiuteriu ar tiesiogiai bet kuriuo HP Photosmart spausdintuvu ar su PictBridge suderinamu spausdintuvu be kompiuterio.

Norėdami įgyti daugiau patirties, galite įsigyti HP Photosmart M serijos stovą-įkroviklį. Su fotoaparato stovuįkrovikliu galite lengvai atsisiųsti vaizdus į kompiuterį, išsiųsti vaizdus į



spausdintuvą ar TV, pakartotinai įkrauti fotoaparato nikelio metalo hidrido (NiMH) baterijas. Štovas taip pat yra puiki vieta iūsu kamerai.

Nustatymai

Norėdami rasti kokią nors fotoaparato dalį (pvz., mygtuką ar indikatorių) laikantis šio skyriaus intrukcijų, žr. **Kameros** dalys psl. 17.

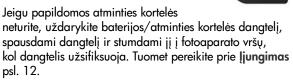
Riešo dirželio tvirtinimas

Riešo dirželį pritvirtinkite prie riešo dirželio laikiklio fotoaparato šone taip, kaip parodyta.



Baterijų įstatymas

- Atidarykite baterijos/atminties kortelės dangtelį fotoaparato šone, stumdami dangtelį link fotoaparato apačios.
- Įstatykite baterijas kaip parodyta ant dangtelio.
- 3 Jeigu norite įdėti papildomą atminties kortelę, neuždarykite baterijos/atminties kortelės dangtelio ir eikite prie Atminties kortelės įdėjimas (atskirai įsigyjama) psl. 11.



PASTABA Skaitmeninės kameros sparčiau naudoja maitinimo elementus negu juostiniai fotoaparatai. Maitinimo elementų darbo trukmė matuojama valandomis ir minutėmis, skirtingai nuo juostinių fotoaparatų, kuriuose darbo trukmė gali būti matuojama metais. Maitinimo elementų trukmė taip pat labai skiriasi skirtingiems vartotojams – tai priklauso nuo to, kokiais kameros režimais jie dažniausiai dirba. Norėdami pamatyti patarimus, kaip optimatizuoti baterijos veikimą, žr. Priedas A: Maitinimo elementai psl. 137.

PASTABA Taip pat galite naudoti papildomą HP kintamosios įtampos (AC) adapterį, kad įkrautumėte fotoaparatą.

Jeigu naudojate pakartotinai įkraunamas NiMH baterijas, iš naujo įkrauti baterijas galite naudodami papildomą HP kintamosios srovės (AC) adapterį arba papildomą HP Photosmart M serijos stovą-įkroviklį, arba baterijas galite iš naujo įkrauti atkirai, naudodami HP Photosmart greitąjį įkroviklį. Daugiau informacijos ieškokite Priedas B: Kameros priedų pirkimas psl. 147.

Atminties kortelės įdėjimas (atskirai įsigyjama)

Jeigu papildomos atminties kortelės neturite, praleiskite šį skyrių ir pereikite prie kito skyriaus, **Įjungimas** psl. 12.

Jūsų skaitmeninėje kameroje yra vidinė atmintis, kurioje galima saugoti nuotraukas ir vaizdo įrašus. Be to, vietoje jos galite naudoti papildomai įsigyjamą atminties kortelę nuotraukoms ir vaizdo įrašams saugoti. Daugiau informacijos apie palaikomas atminties korteles žr. **Atmintis** psl. 151.

Įdėjus atminties kortelę į kamerą, visos nuotraukos ir vaizdo įrašai yra rašomi į kortelę. Vidinė kameros atmintis naudojama tik tuomet, kai kameroje nėra atminties kortelės.

1 skyrius: Paruošimas

- 1 Atidarę baterijos/atminties kortelės dangtelį įstatykite atminties kortelę į mažą angą po baterijomis taip, kad nulaužtas kortelės kampas būtų statomas pirmiausiai, kaip parodyta. Kortelę galima įstatyti tik vieninteliu būdu; nekiškite jos per jėgą. Patikrinkite, ar atminties kortelė užsifiksavo.
- 2 Uždarykite baterijos/atminties kortelės dangtelį, spausdami dangtelį ir stumdami jį į fotoaparato vršų, kol dangtelis užsifiksuoja.



Norėdami išimti atminties kortelę iš fotoaparato, pirmiausia išjunkite patį fotoaparatą. Tuomet nuimkite baterijos/atminties kortelės dangtelį, paspauskite viršutinę atminties kortelės dalį ir ji iššoks į viršų iš angos.

Jjungimas

Įjunkite fotoaparatą pastumdami ► ON/OFF (Įjungimo/išjungimo) jungtuką į dešinę, o po to jį paleiskite.

Lęšis išsiplečia ir maitinimo indikatorius ▶ ON/OFF (Įjungimo/išjungimo) jungtuko kairėje užsidega žaliai.

Kalbos pasirinkimas

Pirmą kartą įjungus kamerą, pasirodo žemiau nurodytas ekranas ir pasiūloma rinktis kalbą.

- Pasirinkite norimą naudoti kalbą naudodami mygtukus Controller (kontroleryje) .
- 2 Norėdami pasirinkti pažymėtą kalbą, paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).



PASTABA Jei vėliau norėsite pakeisti kalbą, tai galite padaryti pakeisdami nustatymą Language (kalba), esantį meniu Setup (nustatymų). Žr. 6 skyrius: Setup Menu (nustatymų meniu) naudojimas psl. 87.

Datos ir laiko nustatymas

Kameroje yra laikrodis, kuris pažymi kiekvienos jūsų nuotraukos įrašymo datą ir laiką. Ši informacija įrašoma vaizdo ypatybėse, kurias galite matyti, kai vaizdą žiūrite kompiuteryje. Taip pat galite pasirinkti, kad matomame vaizde būtų atspausdinama data ir laikas (žr. Data ir laikas Imprint (data ir laikas ant nuotraukos) psl. 54).

Kai pirmą kartą įjungiate fotoaparatą, po to, kai pasirenkate kalbą, atsiranda ekranas **Date & Time (data ir laikas)**, kuriame prašoma nustatyti datą ir laiką.

- Nustatykite paryškinto pasirinkimo reikšmę naudodami
 mygtukus.
- 2 Norėdami pereiti prie kitų pasirinkimų, spauskite mygtukus.



- **3** Kartokite 1 ir 2 veiksmus, kol nustatysite teisingą datos ir laiko formatą, datą ir laiką.
- 4 Įvedę teisingas datos ir laiko reikšmes paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai). Pasirodo patvirtinimo užklausimas, klausiantis, ar įvesta teisinga data ir laikas.
- 5 Jeigu data ir laikas teisingi, paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), kad pasirinktumėte Yes (taip).
 - Jeigu data ir laikas neteisingi, paspauskite mygtuką, kad pažymėtumėte No (ne), tada paspauskite Menu/OK (meniu/gerai) mygtuką. Vėl pasirodo ekranas Date & Time (data ir laikas). Teisingai datai ir laikui nustatyti pakartokite veiksmus nuo 1 iki 5.
- PASTABA Jei vėliau norėsite pakeisti datą ir laiką, tai galėsite padaryti pakeisdami nustatymą Date & Time (data ir laikas), esantį meniu Setup (nustatymų). Žr. 6 skyrius: Setup Menu (nustatymų meniu) naudojimas psl. 87.

Programinės įrangos diegimas

Programinė įranga HP Image Zone įgalina jus perkelti nuotraukas iš kameros ir tada jas peržiūrėti, redaguoti, spausdinti ar siųsti el. paštu. Jo pagalba taip pat galite sukonfigūruoti fotoaparato meniu HP Instant Share.

PASTABA Jei nediegiate programinės įrangos HP Image Zone, vis tiek galite naudoti kamerą, tačiau tai darys įtaką kai kurių funkcijų naudojimui. Dar apie tai žr. Kameros naudojimas neįdiegus programinės įrangos HP Image Zone psl. 97.

Windows®

Norėdami, kad HP Image Zone programinė įranga būtų įdiegta sėkmingai, jums reikia būti įdiegus mažiausiai Internet Explorer 5.01 Service Pack 2 sistemose Windows 2000, XP, 98, 98 SE, ar Me. (rekomenduojamas Internet Explorer 6)

- Kompiuteryje uždarykite visas programas ir laikinai išjunkite apsaugos nuo virusų programinę įrangą.
- 2 Įdėkite HP vaizdų zonos programinės įrangos kompaktinį diską į savo kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus, esančius automatiškai pasirodančiame diegimo ekrane.
- PASTABA Jeigu įdiegimo ekranas nepasirodo, paspauskite Start (pradėti), paspaukite Run (paleisti), parašykite D:\Setup.exe, kur D tai raidė, kuri žymi jūsų kompaktinių diskų įrenginį, galiausiai paspauskite OK (gerai).
- **PASTABA** Jei jums kyla sunkumų įdiegiant ar naudojantis HP Image Zone programine įranga, žr. HP klientų palaikymo tarnybos svetainę: Daugiau informacijos rasite tinklapyje **www.hp.com/support**.

Macintosh kompiuteris

- Kompiuteryje uždarykite visas programas ir laikinai išjunkite apsaugos nuo virusų programinę įrangą.
- 2 Į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį įdėkite HP Image Zone programinės įrangos kompaktinį diską.
- 3 Darbalaukyje dukart spustelėkite CD (kompaktinio disko) piktogramą.
- **4** Dukart spustelėkite diegimo programos piktogramą ir įdiekite programinę įrangą, vykdydami ekrane pateikiamas instrukcijas.

1 skyrius: Paruošimas

- PASTABA Norėdami perkelti vaizdus iš kameros į jūsų Macintosh kompiuterį su HP vaizdų zonos programine įranga ar pasinaudoti HP Instant Share funkcijomis, jums kameros meniu pirmiausia reikia pakeisti nustatymo USB Configuration (USB konfigūracija) reikšmę į Disk Drive (diskas). Žr. 6 skyrius: Setup Menu (nustatymų meniu) naudojimas psl. 87.
- PASTABA Jei jums kyla sunkumų įdiegiant ar naudojantis HP Image Zone programine įranga, žr. HP klientų palaikymo tarnybos svetainę: Daugiau informacijos rasite tinklapyje www.hp.com/support.

Vartotojo vadovas kompaktiniame diske

Šio vartotojo vadovo (keliomis kalbomis) kopijos yra HP vaizdų zonos programinės įrangos kompaktiniame diske. Jei norite pažiūrėti savo kameros vartotojo vadovą, atlikite žemiau nurodytus veiksmus.

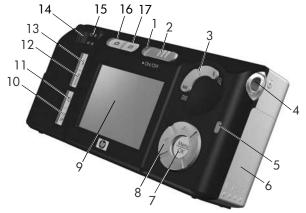
- Į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį įdėkite HP Image Zone programinės įrangos kompaktinį diską.
- 2 Sistemoje Windows: Norėdami peržiūrėti vartotojo vadovą, įdiegimo ekrano pagrindiniame puslapyje paspauskite Playback User Guide (peržiūrėti vartotojo vadovą).

Macintosh kompiuteriuose: HP Image Zone programinės įrangos kompaktiniame diske susiraskite failą readme aplanke docs, kad vartotojo vadovą matytumėte savo kalba.

Kameros dalys

Daugiau informacijos apie fotoaparato dalis ieškokite puslapiuose, kurie nurodyti skliausteliuose prie dalies pavadinimo.

Galinė ir priekinė fotoaparato dalys



#	Pavadinimas	Aprašas
1	Maitinimo indikatorius	Švyti pastoviai — kamera įjungta. Mirksi greitai — fotoaparatas išsijungia, nes išseko baterija. Mirksi lėtai — fotoaparatas įkrauna baterijas naudojant papildomą HP kintamosios srovės (AC) adapterį ar HP Photosmart M serijos stovą-įkroviklį. Nešvyti — kamera yra išjungta.
2	► ON/OFF ([jungimo/ Išjungimo) jungtukas (psl. 12)	Įjungia arba išjungia kamerą.

#	Pavadinimas	Aprašas
3	Didinimo svirtelė (psl. 35)	★★ Mažinimas—fotografuojant kamera išstumia objektyvą į plačiakampio poziciją. ★ Miniatiūros—būnant peržiūros režime Playback (peržiūra) galima peržiūrėti nejudančius vaizdus ir pirmuosius video įrašų kadrus, sugrupuotus lentelėse po devynias miniatiūras ekrane. ★ Mažinimas—fotografuojant kamera fiksuoja objektyvą į tele poziciją. ◆ Didinti—būnant peržiūros režime Playback (peržiūra) galite didinti nejudantį vaizdą.
4	Laikiklis riešo dirželiui (psl. 10)	Įgalina riešo dirželį privirtinti prie kameros.
5	Atminties indikatorius	 Mirksi greitai—fotoaparatas įrašinėja į vidinę atmintį arba į įdėtą papildomą atminties kortelę. Išjungtas—fotoaparatas nieko nerašo į atmintį.
6	Baterijos/ atminties kortelės dangtelis (puslapiai 10, 11)	Leidžia įstatyti ir išimti baterijas bei papildomą atminties kortelę.
7	Menu/OK (meniu/gerai) mygtukas (puslapiai 44, 62)	Galite rodyti meniu Image Enter (vaizdų įvedimas) ir Review (peržiūra) ir pasirinkti meniu pasirinktis bei patvirtinti tam tikrus veiksmus vaizdo ekrane.

#	Pavadinimas	Aprašas
8	Controller (kontroleris) su mygtukais ir	Įgalina naršyti po meniu ir ekrane esančias nuotraukas.
9	Vaizdo ekranas (psl. 30)	Įgalina kadruoti nuotraukas ir vaizdo įrašus naudojant funkciją Instant View (tiesioginis vaizdas) ir vėliau juos peržiūrėti naudojant funkciją Playback (peržiūra); be to, paspaudus galima iškviesti visus meniu.
10	MP Instant Share/spausdinti mygtukas (psl. 69)	Vaizdo ekrane įjungia ir išjungia HP Instant Share Menu.
11	Self-Timer/ Quick Start (uždelsimo/ greitos eigos) mygtukas (puslapiai 41, 43)	Galite pasirinkti iš nustatymų Normalus, Laikmatis, Laikmatis – 2 kadrai ir Spurtas.
12	MODE (REŽIMO) mygtukas (psl. 38)	Įgalina pasirinkti iš skirtingų fotografavimo režimų.
13	Flash (blykstės) mygtukas (psl. 37)	Galite pasirinkti ir skirtingus blykstės nustatymus.
14	Vaizdo ieškiklis (psl. 27)	Jame galite matyti kadrą, kurį užfiksuosite savo nuotraukoje ar vaizdo įraše.

#	Pavadinimas	Aprašas
15	Vaizdo ieškiklio indikatorius	 □ raudonas—įrašomas vaizdo įrašas. AF žalias—kai pusiau paspaudžiate mygtuką Lock (užraktas), šis indikatorius užsidega žaliai, kai fotoaparatas pasiruošęs fotografuoti (išlaikymas ir automatinis židinys yra užfiksuoti ir blykstė paruošta). Arba, kai paspaudžiate mygtuką Lock (užraktas) iki galo, kad nufotografuotumėte, šis indikatorius užsidega informuodamas, kad išlaikymas ir automatinis židinys nustatytas sėkmingai. AF mirksi žaliai—įspėjama dėl fokusavimo klaidos pusiau nuspaudus mygtuką Lock (užraktas), kraunasi blykstė arba kamera apdoroja nuotrauką (žr. kitą PASTABA). Mirksi abu, □² ir AF, —įvyko klaida, dėl kurios kamera negali fotografuoti (žr. žemiau esančią PASTABA).
		PASTABA Jeigu dėl klaidos neįmanoma fotografuoti, ekrane pasirodys atitinkamas klaidos pranešimas. Žr. Kameros klaidų pranešimai psl. 114.
16	Instant View (tiesioginio vaizdo) mygtukas (psl. 30)	Ekrane įjungia arba išjungia funkciją Instant View (tiesioginis vaizdas).
17	Mygtukas Playback (peržiūra) (psl. 57)	Ekrane įjungia arba išjungia režimą Playback (peržiūra).

Kameros priekis, antra pusė ir apačia



#	Pavadinimas	Aprašas
1	Mikrofonas (psl. 28)	Įrašo garsą (garsas ir vaizdas).
2	-Laikmačio indikatorius (psl. 41)	Mirksi, kai atgal skaičiuojamas laikas prieš fotografuojant ar rašant video įrašą, kai fotoaparatas nustatytas – Laikmatis ar Laikmatis – 2 kadrai.
3	Blykstė (psl. 37)	Papildomai apšviečia fotografuojamą objektą, kad pagerėtų nuotraukos kokybė.
4	DCIN ⊕⊕ Maitinimo adapterio jungtis	Prie fotoaparato galite prijungti papildomą HP kintamosios srovės (AC) adapterį, kad galėtumėte dirbti su fotoaparatu be baterijų arba iš naujo įkrauti NiMH baterijas.

#	Pavadinimas	Aprašas
5	USB jungtis (puslapiai 81, 83)	Galite USB kabeliu prijungti kamerą su kompiuteriu ar spausdintuvu su USB jungtimi.
6	Trikojo lizdas	Galite uždėti kamerą ant trikojo.
7	Kameros stovo jungtis (psl. 147)	Galite sujungti kamerą su atskirai įsigyjamu kameros HP Photosmart M serijos stovu-įkrovikliu.

Kameros viršus



#	Pavadinimas	Aprašas
1	Mygtukas Lock (užraktas) (puslapiai 27, 28)	Paspaudus šį mygtuką, nufotografuojamas vaizdas ir įrašomas garsas.
2	Mygtukas Shooting (filmavimas) (psl. 29)	Pradeda ir baigia įrašinėti vaizdą.

Kameros būsenos

Jūsų kamera gali veikti dviejose pagrindinėse būsenose, kuriose atliekamos tam tikros užduotys. Kiekviena iš šių būsenų turi atitinkamą meniu, per kurį galite nustatyti kameros nustatymus arba atlikti užduotis toje būsenoje. Žr. **Kameros meniu** psl. 23.

- Capture (fiksavimas) ši būsena įgalina fotografuoti ir filmuoti. Apie meniu Capture (fiksavimas) naudojimą skaitykite skyriuje 2 skyrius: Fotografavimas ir filmavimas psl. 27.
- ▶ Playback (peržiūra) šioje veiksenoje galite peržiūrėti nuotraukas ir nufilmuotus vaizdo įrašus. Apie funkcijos Playback (peržiūra) naudojimą, žr. 3 skyrius: Nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūra psl. 57.

Kameros meniu

Jūsų kamera turi penkis meniu, kurie iškviesti pasirodo kameros nugarėlėje esančiame ekrane. Kai yra rodomas bet kuris meniu, kitus meniu galite iškviesti naudodami ekrano viršuje esančius meniu skirtukus. Kitam meniu iškviesti naudokite mygtukus () pereiti prie meniu skirtuko ar paties meniu.

Jei norite pamatyti meniu Capture menu (fiksavimo meniu) , , paspauskite mygtuką Instant View (tiesioginis vaizdas) , kad įjungtumėte funkcija Instant View (tiesioginis vaizdas), ir paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).



Trumpiausias būdas yra tiesiog paspausti mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), kai išjungtas Instant View (tiesioginis vaizdas). Apie šio meniu naudojimą žr. Meniu Capture (fiksavimas) naudojimas psl. 44.

1 skyrius: Paruošimas

Noredami atidaryti meniu Playback Menu (peržiūros meniu), paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), kol esate lange Playback (peržiūra). Jei nesate lange Playback (peržiūra), pirma paspauskite mygtuką Playback



(peržiūra) □, tada paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/ gerai). Apie šio meniu naudojimą žr. Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas psl. 62.

Jei norite pamatyti HP Instant Share meniu ☑, paspauskite HP Instant Share/spausdinti ☑/☑ mygtuką. Apie šio meniu naudojimą žr. HP Instant Share Menu naudojimas psl. 70.



PASTABA Norėdami naudoti

HP Instant Share meniu ☑, kad galėtumėte išsiųsti vaizdus ne į spausdintuvą, o kitur (pvz., į elektroninį paštą ar į kitas tinklo tarnybas), pirmiausia turite nustatyti meniu. Žr. Paskyrimų nustatymas HP Instant Share Menu psl. 72.

Jei norite atidaryti meniu Setup Menu (nustatymų meniu) %, pirmiausia įeikite į meniu Capture (fiksavimas), Playback (peržiūra) ar HP Instant Share, tada naudokitės (mygtukais pereiti prie meniu Setup Menu (nustatymų meniu) %. Apie meniu



Setup (nustatymų) 🐧 naudojimą, žr. 6 skyrius: Setup Menu (nustatymų meniu) naudojimas psl. 87.



skirtuko. Informacijos apie meniu Help Menu (žinyno meniu) (?) naudojimą žr. kitame skyrelyje.

Žinyno meniu naudojimas

Meniu Help Menu (žinyno meniu) ② pateikia naudingą informaciją ir patarimus apie kameros naudojimą.

- 1 Naudokite mygtukus prie per meniu skirtukus prie skirtuko Help Menu (žinyno meniu) . Ekrane pasirodo meniu Help Menu (žinyno meniu) .
- 2 Naudokite mygtukus pasirinkti norimai žinyno temai, kurig norite skaityti.
- Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) žinyno temai parodyti.
- 5 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) išeiti iš žinyno temos ir grįžti į Help Menu (žinyno meniu) ?.

Kameros būsenos ekranas

Būsenos informacija ekrane pasirodo kelioms sekundėms visada, kai paspaudžiate mygtukus Flash (blykstė) \$, MODE (REŽIMAS) ar Self-Timer/Quick Start (uždelsimas/greita eiga) \$\infty\$, o funkcija Instant View (tiesioginis vaizdas) yra išjungta.



Kaip parodyta pavyzdyje, ekrano viršuje pasirodo ką tik paspausto mygtuko esamo nustatymo aprašymas. Po juo pateikiamos esamo fotografavimo režimo piktogramos: blykstė, fokusavimas ir uždelsimas/greita eiga nustatymai su ką tik paspausto mygtuko piktograma. Apatinė ekrano dalis rodo, ar yra įdėta atminties kortelė (rodoma piktograma SD), maitinimo indikatorius (pvz., indikatorius, kuris rodo, kad baterija beveik išsikrovė; žr. Maitinimo indikatoriai psl. 142), likusių fotografuoti kadrų skaičius ir Vaizdo kokybės nustatymas (pavyzdyje nurodytas 3MP).

Atstatomi ankstesni nustatymai

Blykstės, fotografavimo režimo ir uždelsimo/greitos eigos nustatymai, o taip pat ir kai kurie Capture Menu (fiksavimo meniu) nustatymai, kuriuos pakeičiate, neišlieka, kai išjungiate fotoaparatą. Tačiau jūs galite atstatyti tokius nustatymus, kokie buvo praeitą kartą, kai fotoaparatas buvo įjungtas, nuspaudę mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) ir tuo pat metu slinkdami ON/OFF (Įjungti/išjungti) jungtuką, kad įjungtumėte fotoaparatą. Tuomet parodomos atstatytų nustatymų piktogramos Instant View (tiesioginio vaizdo) ekrane.

2 skyrius: Fotografavimas ir filmavimas

Fotografavimas

Nepriklausomai nuo to, kas rodoma kameros ekrane, fotografuoti galite beveik visada, kai įjungta kamera. Pavyzdžiui, jeigu rodomas meniu ir paspaudžiate mygtuką Lock (užraktas), meniu uždaromas ir kamera nufotografuoja vaizdą. Fotografavimas:

- Nustatykite fotoaparatą į tokią padėtį, kad jo vaizdo ieškiklio rėmelyje matytumėte tai, ką norite nufotografuoti.
- 2 Nejudindami (ypač jei naudojate didinimą) laikykite ir pusiau nuspauskite kameros viršuje esantį mygtuką Lock (užraktas). Kamera nustato ir užfiksuoja atstumą ir ekspoziciją (AF vaizdo ieškiklio indikatorius pradeda švytėti žaliai, kai fokusas yra užfiksuotas; smulkiau žr. Automatinio fokusavimo naudojimas psl. 32).
- 3 Norėdami nufotografuoti, iki galo nuspauskite mygtuką Lock (užraktas). Fotografuojant girdimas kameros užrakto spragtelėjimas.

Nufotografavus, ekrane keletą sekundžių rodoma padaryta nuotrauka. Tai vadinama Quick Playback (momentine peržiūra). Nuotrauką galite ištrinti Quick Playback (momentinės peržiūros) metu spustelėję mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).

Norėdami peržiūrėti mygtukus galite naudoti funkciją Playback (peržiūra). Žr. Peržiūros naudojimas psl. 57.

Garso įrašų pridėjimas prie nuotraukų

Yra du būdai garso įrašui prie nuotraukos pridėti:

- garso įrašą prie nuotraukos galite pridėti vėliau ar perrašyti garsą, kuris buvo įrašytas, kai fotografavote. Kaip tai padaryti, žr. Record Audio (įrašyti garsą) psl. 66;
- fotografuojant įrašyti garsą; kaip tai padaryti yra paaiškinta šiame skyriuje; Šio metodo naudoti negalėsite, kai naudojate Self-Timer (uždelsimas) ar Quick Start (greitos eigos) nustatymus.

Garso įrašas gali būti kokio tik norite ilgio arba jis bus rašomas tol, kol kamera pritrūks atminties.

- Norėdami nufotografuoti, iki galo nuspauskite mygtuką Lock (užraktas).
- 2 Norėdami įrašyti garsą, toliau laikykite nuspaudę mygtuką Lock (užraktas). Įrašymo metu ekrane yra rodoma mikrofono piktograma (⁽¹⁾) ir įrašo trukmės skaitiklis.
- 3 Įrašymui stabdyti atleiskite mygtuką Lock (užraktas).

Garso įrašymas sustabdomas, kai atleidžiate mygtuką Lock (užraktas); priešingu atveju, garso įrašymas tęsis tol, kol kameroje baigsis laisva vieta. Baigus įrašinėti, ekrane nuotrauką keletą sekundžių rodo Quick Playback (momentinė peržiūra). Jei norite, galite ištrinti nuotrauką ir prie jos pridėtą garso įrašą, paspausdami mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), kai rodomas langas Quick Playback (momentinė peržiūra).

Norėdami naikinti arba įrašyti naują garso įrašą, naudokite meniu Playback (peržiūra) funkciją Record Audio (įrašyti garsą). Žr. Record Audio (įrašyti garsą) psl. 66.

PASTABA Norint klausyti garsų, kurie buvo pridėti prie jūsų nejudančių vaizdų, reikia naudoti kompiuterį ar televizorių. Jeigu turite papildomą HP Photosmart M serijos stovą, galite peržiūrėti garso failus prijungdami kamerą prie TV, naudodami kameros stovą. Informacijos apie tai žr. stovo vartotojo vadove.

Filmavimas

PASTABA Įrašant vaizdo įrašus, didinimas yra išjungtas.

Vaizdo įrašas yra su garsu.

- 1 Sukadruokite filmuojamą objektą vaizdo ieškiklyje.
- 2 Filmavimui pradėti nuspauskite ir atleiskite kameros viršuje esantį mygtuką Shooting (filmavimas) : Filmavimo : vaizdo ieškiklio lemputė užsidega raudonai. Jeigu įjungtas Instant View (tiesioginis vaizdas), ekrane



- pasirodys vaizdo piktograma, užrašas REC, vaizdo skaitiklis ir pranešimas nurodantis, kaip užbaigti vazdo įrašymą. (Žr. Tiesioginio vaizdo naudojimas psl. 30.)
- 3 Filmavimui sustabdyti dar kartą paspauskite ir atleiskite mygtuką Shooting (filmavimas) □; priešingu atveju, filmavimas tęsis tol, kol kameroje baigsis laisva vieta.

PASTABA Jei kameroje įjungėte Uždelsimas (Self-Timer) arba Uždelsimas (Self-Timer), 2 kadrai (žr. Uždelsimo nustatymų naudojimas psl. 41), kamera pradės įrašinėti praėjus 10 sek. po to, kai paspausite mygtuką Filmavimas. Beje, nustačius Uždelsimas (Self-Timer), 2 kadrai, kamera įrašys tik vieną vaizdo įrašą.

Kai baigiasi filmavimas, ekrane kelioms sekundėms atsiras paskutinis vaizdo įrašo kadras. Tai vadinama Quick Playback (momentine peržiūra). Vaizdo įrašą galite ištrinti Quick Playback (momentinės peržiūros) metu spustelėję mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).

Galite naudoti kameros funkciją **Playback (peržiūra)**, jei norite peržiūrėti įrašytus vaizdo įrašus. Žr. **Peržiūros naudojimas** psl. 57.

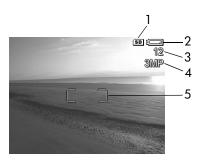
PASTABA Norėdami išgirsti vaizdo įrašų garsus, turite naudoti kompiuterį ar televizorių. Jeigu turite papildomą HP Photosmart M serijos stovą, galite peržiūrėti vaizdo įrašų garsus prijungdami kamerą prie TV, naudodami kameros stovą. Informacijos apie tai žr. stovo vartotojo vadove.

Tiesioginio vaizdo naudojimas

Kameros ekranas įgalina kadruoti nuotraukas ir vaizdo įrašus naudojant funkciją Instant View (tiesioginis vaizdas). Jei norite įjungti funkciją Instant View (tiesioginis vaizdas) per meniu ar kai ekranas yra išjungtas, paspauskite mygtuką Instant View (tiesioginis vaizdas) . Funkcijai Instant View (tiesioginis vaizdas) išjungti dar kartą paspauskite mygtuką Instant View (tiesioginis vaizdas) .

PASTABA Funkcija Instant View (tiesioginis vaizdas) naudoja daug maitinimo elementų energijos. Maitinimo elementų energijai taupyti naudokite vaizdo ieškiklį.

Žemiau pateiktoje lentelėje aprašyta įvairi ekrane Instant View (tiesioginis vaizdas) rodoma informacija, kai nustatytos standartinės kameros nustatymų reikšmės ir yra įdėta atskirai įsigyjama atminties kortelė. Jei pakeičiate kokių nors kameros nustatymų reikšmes, atitinkamos piktogramos taip pat bus rodomos ekrane Instant View (tiesioginis vaizdas).



#	Piktograma	Aprašas
1	SD	Parodo, kad kameroje yra įdėta atminties kortelė.
2		Maitinimo indikatorius, kaip šis nusilpusio akumuliatoriaus indikatorius (žr. Maitinimo indikatoriai psl. 142)
3	12	Likusių nuotraukų skaičius (skaičius priklauso nuo dabartinių Vaizdo kokybė s nustatymų ir kiek laisvos vietos liko atmintyje)
4	ЗМР	Nustatymas Vaizdo kokybė (numatytas nustatymas yra 3MP)
5		Fokusavimo skliausteliai (žr. Automatinio fokusavimo naudojimas psl. 32)

Kameros fokusavimas Automatinio fokusavimo naudojimas

Fokusavimo skliausteliai, esantys ekrane Instant View (tiesioginis vaizdas), rodo fokusavimo sritį esamam nuotraukos arba filmuojamam kadrui. (Žr. Tiesioginio vaizdo naudojimas psl. 30.) Kai norėdami nufotografuoti vaizdą iki pusės nuspaudžiate mygtuką Lock (užraktas), kamera automatiškai matuodama ir užfiksuodama fokusą naudoja šią fokusavimo sritį. AF vaizdo ieškiklio indikatorius užsidega žaliai ir fokusavimo skliausteliiai ekrane Instant View (tiesioginis vaizdas) pradeda švytėti žaliai, kai kadras yra sufokusuotas ir kamera gali fiksuoti fokusą.

Kai kameroje nustatytas ne Macro (makro) fotografavimo režimas (žr. Fotografavimo režimų naudojimas psl. 38), kamera bandys automatiškai fokusuoti nuotraukas, naudodama normalųjį fokusavimo atstumą nuo 0,5 m (20 colių) iki begalybės. Tačiau kai kamera negali fokusuoti šiuose fotografavimo režimuose, atsitiks vienas iš šių dalykų:

 AF vaizdo ieškiklio indikatorius užsidegs žaliai ir fokusavimo skliausteliai Instant View (tiesioginiame vaizde) užsidegs raudonai. Kamera nufotografuos vaizdą, tačiau paveikslėlis gali būti nesufokusuotas. Norėdami fokusuoti paveikslėlį, atleiskite mygtuką Lock (užraktas), iš naujo kadruokite nuotraukos objektą, tada dar kartą iki pusės nuspauskite mygtuką Lock (užraktas). Jei AF vaizdo ieškiklio indikatorius toliau mirksi žaliai ir fokusavimo skliausteliai yra raudoni po kelių bandymų, gali būti, kad vaizdas yra per mažai kontrastingas arba šviesus fokusavimo srityje. Tuomet pabandykite metodą, vadinamą Focus Lock (fokuso fiksavimas): fokusuokite nutolusį panašiu atstumu, tačiau kontrastingesnį objektą, o tada neatleisdami mygtuko Lock (užraktas) nukreipkite kamerą į objektą, kurį norite fotografuoti (žr. Fokusavimo fiksavimo naudojimas psl. 34). Taip pat galite paprasčiausiai įjungti daugiau lempų, jei tai galima padaryti.

• AF vaizdo ieškiklis mirksės žaliai, fokusavimo skliausteliai užsidegs raudona ir Macro (makro) piktograma mirksės Instant View (tiesioginio vaizdo) ekrane. Tokiu atveju kamera nustato, kad objektas yra arčiau. Kamera nufotografuos vaizdą, tačiau paveikslėlis gali būti nesufokusuotas. Norėdami fokusuoti nuotrauką, atsitraukite nuo fotografuojamo objekto arba nustatykite kameros Macro (makro) fotografavimo režimą (žr. Fotografavimo režimų naudojimas psl. 38).

Galiausiai, jeigu kameroje nustatytas Macro (makro) totografavimo režimas, bet aptinkama, jog objektas yra arčiau ar toliau negu Macro (makro) sritis, t.y. nuo 0,1 iki 0,5 m (nuo 4 iki 20 colių), arba kad fokusavimo srityje nepakanka kontrasto ar šviesos, mirksės abu vaizdo ieškiklio indikatoriai, fokusavimo skliausteliai užsidegs raudonai, o Macro (makro) piktograma mirksės Instant View (tiesioginio vaizdo) ekrane. Šiais atvejais kamera nefotografuos, jei negalės sufokusuoti.

Jeigu nuotraukos objekto nėra Macro (makro) srityje, atsitraukite arba prieikite arčiau prie objekto, arba kameroje nustatykite kitą nei Macro (makro) prežimą (žr. Fotografavimo režimų naudojimas psl. 38). Jeigu fokusavimo srityje nepakanka kontrasto ar šviesos, bandykite metodą, vadinamą Focus Lock (fokuso fiksavimas): fokusuokite nutolusį panašiu atstumu, tačiau kontrastingesnį objektą, o tada neatleisdami mygtuko Lock (užraktas) nukreipkite kamerą į objektą, kurį norite fotografuoti (žr. Fokusavimo fiksavimo naudojimas psl. 34). Taip pat galite paprasčiausiai įjungti daugiau lempų, jei tai galima padaryti.

Fokusavimo fiksavimo naudojimas

Funkcija Focus Lock (fokuso fiksavimas) suteikia galimybę fokusuoti nesantį kadro viduryje objektą arba fotografuoti greitus įvykius iš anksto nustatant fokusą į numatomo įvykio vietą. Taip pat galite naudoti funkciją Focus Lock (fokuso fiksavimas), kai fotografuojama scena yra silpnai apšviesta arba mažai kontrastinga.

- 1 Nukreipkite kamerą taip, kad fokusavimo rėmelyje matytumėte tai, ka norite nufotografuoti.
- 2 Norėdami užfiksuoti fokusą ir ekspoziciją, pusiau nuspauskite mygtuką Lock (užraktas).
- 3 Jei vis dar kadruojate objektą, laikykite pusiau nuspaudę mygtuką Lock (užraktas).
- 4 Norėdami nufotografuoti, iki galo nuspauskite mygtuką Lock (užraktas).

Didinimo naudojimas

PASTABA Kuo daugiau išdidinate filmavimo objektą, tuo labiau matomi net mažiausi kameros judesiai (tai vadinama kameros drebėjimu). Todėl, ypač kai naudojate didžiausią didinimą (telefoto, 3x), reikia stabiliai laikyti kamerą, kad vaizdas būtų ryškus. Jeigu rodoma drebančios rankos piktograma () ekrane Instant View (tiesioginis vaizdas), kamerą reikėtų uždėti ant fotografinio stovo arba stabilaus paviršiaus; priešingu atveju yra tikėtina, jog nuotrauka bus neryški.

Optinis didinimas

PASTABA Įrašant vaizdo įrašus, optinis didinimas yra išjungtas.

Optinis didinimas veikia panašiai kaip ir tradiciniuose neskaitmeniniuose fotoaparatuose, t.y. lęšiai juda kameroje ir padidina objekto vaizdą.

Spauskite Zoom out (mažinti) 444 ir Zoom in (didinti) ↑ ant didinimo svirtelės, jei norite nustatyti objektyvo lęšių padėtį iš ar į plačiakampio objektyvo (1x) ar teleobjektyvo padėtį (3x).



Skaitmeninis didinimas

PASTABA Įrašant vaizdo įrašus, skaitmeninis didinimas yra išjungtas.

Skirtingai nuo optinio didinimo, didinant skaitmeniniu būdu lęšiai nejuda. Kamera iš esmės apkarpo vaizdą, kad vaizdas atrodytų nuo 1,1 iki 7 kartų didesnis, naudojant HP M307 kamerą, arba nuo 1.1 iki 3 didesnis naudojant HP M305 kamerą.

2 skyrius: Fotografavimas ir filmavimas

- 2 Vėl paspauskite mygtuką Zoom in (didinimas)

 ir laikykite paspaudę, kol ekrane pamatysite norimo dydžio vaizdą. Fotografuojamą vaizdą apjuosia geltonas rėmelis ir vaizdas šiame rėmelyje padidinamas.



Raiškos skaičius, esantis ekrano dešinėje, mažėja didėjant skaitmeniniam didinimui. Pavyzdžiui, skaičius 2.3MP pasirodo vietoje 3MP, – tai rodo, kad nuotrauka sumažėjo iki 2,3 megapikselių.

3 Kai vaizdas tampa norimo dydžio, fotografuokite paspausdami mygtuką Lock (užraktas).

Norėdami išjungti skaitmeninio didinimo funkciją ir vėl įjungti optinio didinimo funkciją, spauskite mygtuką **Zoom out** (mažinimas) ***, esantį ant didinimo svirtelės, kol išsijungs skaitmeninio didinimo funkcija. Atleiskite mygtuką **Zoom out** (mažinimas) *** ir vėl jį paspauskite.

PASTABA Skaitmeninis didinimas sumažina nuotraukos skiriamąją gebą (skyrą), dėl to šiose nuotraukose bus ryškesni taškai negu kitose, kuriose naudotas optinis didinimas. Jei ketinate siųsti nuotrauką elektroniniu paštu ar įdėti į interneto svetainę, šis skyros praradimas nebus pastebimas, tačiau jeigu yra svarbi kokybė (pavyzdžiui, spausdinant), skaitmeninį didinimą naudokite ribotai. Rekomenduojama naudoti trikojį, kai naudojate skaitmeninį didinimą.

Blykstės nustatymas

Mygtuku Flash (blykstė) 4 galite pasirinkti vieną iš blykstės nustatymų. Blykstės nustatymui pakeisti paspauskite mygtuką Flash (blykstė) 4, kol ekrane pasirodys norimas nustatymas. Žemiau lentelėje yra aprašyti visi blykstės nustatymai.

PASTABA Blykstė būna išjungiama, kai įjungtas Quick Start (greitos eigos) nustatymas, Greito fotografavimo fotografavimo režimas arba įrašinėjant vaizdo įrašus.

Nustatymas	Aprašas
Automatinė blykstė	Kamera išmatuoja apšvietimą ir, jei reikia, naudoja blykstę.
A4	
Raudonos akys	Kamera išmatuoja apšvietimą ir, jei reikia, naudoja blykstę su raudonų akių efekto mažinimu
A4	(žr. pastabą žemiau, jei norite išsamesnio raudonų akių efekto mažinimo funkcijos aprašymo).
Blykstė įjungta 4	Kamera visada naudos blykstę. Jeigu šviesa sklinda iš už objekto, galite pasirinkti šį režimą, kad susti-printumėte apšvietimą iš priekio. Tai yra vadinama "papildančia blykste".
Išjungta blykstė	Kamera nenaudos blykstės nepriklausomai nuo apšvietimo sąlygų.
Naktinis D	Kamera kai reikia naudos blykstę ir raudonų akių mažinimo funkciją priekyje esantiems objektams apšviesti (žr. žemiau esančią pastabą su raudonų akių efekto mažinimo aprašymu). Kamera ir toliau eksponuoja, fiksuodama vaizdo foną, lyg blykstė nebuvo panaudota.

PASTABA Raudonos akys nuotraukose dažnai matomos todėl, kad iš blykstės sklindanti šviesa atsispindi nuo fotografuojamo žmogaus ar gyvūno akių tinklainės. Kai naudojate blystės nustatymą su raudonų akių efekto mažinimu, kamera keliskart blyksteli, šitaip sumažindama raudonų akių efektą žmonių ir gyvūnų nuotraukose. Kai nustatymo raudonų akių efekto mažinimas yra įjungtas, kamera fotografuoja ilgiau, nes užrakto veikimas atidedamas dėl papildomų blyksnių. Todėl pasirūpinkite, kad fotografuojami objektai palauktų papildomų blyksnių.

Jei nustatymas nėra standartinis Auto Flash (automatinė blykstė) nustatymas, nustatymo piktograma (ankstesnėje lentelėje) pasirodo ekrane Instant View (tiesioginis vaizdas). Naujoji vertė lieka, kol ji dar kartą nepakeičiama ar išjungiama kamera. Blykstės nustatymas atstomas į numatytąjį Auto Flash (automatinė blykstė) nustatymą, kai išjungiate kamerą.

PASTABA Norėdami vėl nustatyti blykstės nustatymą, kuris buvo kai paskutinį kartą išjungėte kamerą, įjungę kamerą palaikykite nuspaudę mygtuką **Menu/OK (meniu/gerai)**.

Fotografavimo režimų naudojimas

Fotografavimo režimai yra iš anksto nustatyti kameros nustatymai, optimizuoti fotografuoti tam tikrus scenos tipus ir skirti pagerinti nuotraukų kokybę. Kiekviename fotografavimo režime kamera parenka geriausius nustatymus, pavyzdžiui, ISO jautrumą, diafragmą (F) ir ekspoziciją, optimizuodama juos pagal fotografuojamą sceną ar situaciją.

PASTABA Fotografavimo režimas netaikomas, kai filmuojate.

Jei norite pakeisti fotografavimo režimą, paspauskite kameros viršuje esantį mygtuką Mode (režimas), kol būsenos ekrane pasirodys norimas fotografavimo režimas. Žemiau pateiktoje lentelėje yra aprašyti visi fotografavimo režimų nustatymai.

Nustatymas	Aprašas
Auto Mode (automatinis režimas)	Kamera automatiškai pasirenka scenai tinkamiausią diafragmą (F) ir išlaikymą. Auto (automatinis) režimas gerai tinka fotografuoti įprastinėmis sąlygomis. Šis režimas taip pat yra naudingas, kai reikia greitai fotografuoti, tačiau neturite laiko pasirinkti specializuotą fotografavimo režimą.
Macro (makrorežimas)	Šiame režime galite fotografuoti artimus vaizdus objektų, kurie yra arčiau nei 0,5 m (20 colių). Šiame režime, automatinis fokusavimas galimas srityje nuo 0,1 iki 0,5 (nuo 4 iki 20 colių) ir kamera nefotografuos, jeigu neras objekto (žr. Kameros fokusavimas psl. 32).
Quick Shooting (greitas fotografavimas)	Kamera naudoja ne automatinį, o fiksuotą fokusavimą, todėl galite fotografuoti labai greitai. Naudokite šį režimą, kai yra geras apšvietimas, kai objektas yra ne per toli ir ne per arti kameros.
Action (veiksmas)	Kad kokybiškiau užfiksuotų sparčiai judančius objektus, kamera parenka trumpesnius išlaikymo ir didesnio ISO jautrumo nustatymus. Naudokite režimą Action (veiksmas) , jei norite užfiksuoti sporto įvykius, važiuojančius automobilius ar bet kokią kitą sceną, kurioje norite užfiksuoti sustabdytą judesį.

Nustatymas	Aprašas
Portrait (portretas)	Kamera naudoja mažesnį diafragmos skaičių (F) su mažesniu ryškumu, kad išgautumėte natūralesnę nuotrauką. Naudokite režimą Portrait (portretas), kai fotografuojate vieną ar keletą žmonių kaip pagrindinį nuotraukos objektą.
Landscape (peizažas)	Kamera derina didesnio skaičiaus diafragmą (F), kad būtų didesnė ryškumo zona ir kad būtų gyvesnis efektas. Naudokite režimą Landscape (peizažas), jei fotografuojate kalnus ar kitus objektus su gilia perspektyva.
Beach & Snow (paplūdimys ir sniegas)	Šis režimas įgalina fotografuoti šviesias scenas atvirame lauke ir subalansuoti kietą apšvietimą.

Jei fotografavimo nustatymas nėra standartinis Auto Flash (automatinė blykstė) nustatymas, nustatymo piktograma (ankstesnėje lentelėje) pasirodo ekrane Instant View (tiesioginis vaizdas). Naujoji vertė lieka, kol ji dar kartą nepakeičiama ar išjungiama kamera. Fotografavimo nustatymas atstatomas į numatytąjį Auto (automatinis) nustatymą, kai išjungiate kamerą.

PASTABA Norėdami vėl nustatyti fotografavimo nustatymą, kuris buvo kai paskutinį kartą išjungėte kamerą, įjungę kamerą palaikykite nuspaudę mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).

Uždelsimo nustatymų naudojimas

- 1 Uždėkite kamerą ant trikojo ar nejudančio paviršiaus.
- 2 Laikykite nuspaudę mygtuką Self-Timer/Quick Start (uždelsimas/greita eiga) & tol, kol Uždelsimas (Self-Timer) & arba Self-Timer (uždelsimas), 2 kadrai & pasirodys ekrane.
- 3 Sukadruokite objektą vaizdo ieškiklyje arba ekrane Instant View (tiesioginis vaizdas). (Žr. Tiesioginio vaizdo naudojimas psl. 30.)
- 4 Kiti veiksmai priklauso nuo to, ar fotografuosite vieną ar dvi nuotraukas, ar filmuosite.

Fotografavimas

- a. Pusiau nuspauskite mygtuką Lock (užraktas), kad įjungtumėte funkciją Focus Lock (fokuso fiksavimas) (kamera nustato ir užfiksuoja atstumą ir ekspoziciją).
 Šias reikšmes kamera saugos, kol nufotografuos vaizdą.
- b. Paspauskite mygtuką Lock (užraktas) iki galo. Jei ekranas yra įjungtas, ekrane pasirodo 10-ies sekundžių laikmatis. Prieš fotografuojant uždelsimo indikatorius kameros priekyje mirksi 10 sekundžių. Jei nustatote nustatymą Self-Timer (uždelsimas), 2 kadrai, uždelsimo indikatorius mirksi keletą sekundžių ilgiau, kol nufotografuojama antroji nuotrauka.
- PASTABA Jeigu iškart iki galo nuspausite mygtuką Lock (užraktas), nenaudodami funkcijos Focus Lock (fokuso fiksavimas), kamera nustatys fokusą ir ekspoziciją prieš pat 10 sekundžių atskaitos pabaigą. Ši funkcija naudinga, kai vienas ar keli objektai atsiranda kameros vaizdo lauke 10 sekundžių atskaitos laikotarpio metu.

PASTABA Su Self-Timer (uždelsimas) nustatymu negalima įrašyti garso su nuotrauka, tačiau tai galite padaryti vėliau (žr. Record Audio (įrašyti garsą) psl. 66).

Filmavimas:

Jei norite pradėti filmuoti, paspauskite mygtuką Shooting (filmavimas) 🗁 ir jį atleiskite. Jei ekranas yra įjungtas, ekrane pasirodo 10-ies sekundžių laikmatis. Prieš filmuojant uždelsimo indikatorius kameros priekyje mirksi 10 sekundžių.

PASTABA Esant bet kuriam nustatymui – Self-Timer (uždelsimas) arba Self-Timer (uždelsimas), 2 kadrai – įrašomas tik vienas vaizdo įrašas pasibaigus 10 sekundžių atskaitai.

Filmavimui sustabdyti dar kartą paspauskite mygtuką Shooting (filmavimas) :; priešingu atveju, filmavimas truks, kol kamera išnaudos visą laisvą vietą.

Jeigu Uždelsimo (Self-Timer) nustatymas yra ne numatytasis Normalusis nustatymas, nustatymo piktograma Uždelsimas (Self-Timer) 🖎 arba Self-Timer (uždelsimas), 2 kadrai (Self-Timer - 2 Shots) 🖎) atsiras ekrane Instant View (tiesioginis vaizdas). Nustatymas Uždelsimas (Self-Timer) atsistato į numatytą Normal (normalųjį) nustatymą, kai vaizdas nufotografuojamas.

PASTABA Norėdami vėl nustatyti Uždelsimo/greitos eigos nustatymą, kuris buvo kai paskutinį kartą išjungėte kamerą, įjungę kamerą palaikykite nuspaudę mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).

Nustatymo Burst (greita eiga) naudojimas

Greitoji eiga leidžia nufotografuoti iki 4 vaizdų kaip galima greičiau. Kamera ir toliau fotografuos vaizdus lėtesniu greičiu, kol atleisite mytuką **Lock (užraktas)** arba kol kameroje nebeliks laisvos vietos.

- PASTABA Nustatymas Qiuck Start (greita eiga) išjungiamas, kol filmuojami vaizdai. Garso taip pat negalima įrašyti, kai naudojamas nustatymas Qiuck Start (greita eiga), tačiau garso įrašą galite pridėti vėliau. (žr. Record Audio (įrašyti garsą) psl. 66). Taip pat blykstė yra išjungta, kai naudojamas nustatymas Qiuck Start (greita eiga).
- 1 Paspauskite mygtuką Self-Timer/Quick Start (uždelsimas/ greita eiga) ☼, kol ekrane pasirodo Quick Start (greita eiga) ➡.
- 2 Norėdami užfiksuoti fokusą ir ekspoziciją, nustatykite fotoaparatą į tokią padėtį, kad jo vaizdo ieškiklio rėmelyje matytumėte tai, ką norite fotografuoti, tada pusiau nuspauskite mygtuką Lock (užraktas). Tada iki galo nuspauskite mygtuką Lock (užraktas) ir laikykite nuspaudę. Kamera nufotografuos 4 vaizdus kaip galima greičiau ir toliau fotografuos vaizdus greitąja eiga, kol atleisite mytuką Lock (užraktas) arba kol kameroje nebeliks vietos.

Fotografavimo metu ekranas lieka išjungtas greitosios eigos fotografavimo režime. Po fotografavimo greita eiga, ekrane po vieną pasirodo nuotraukos.

Jeigu Quick Start (greitosios eigos) nustatymas yra ne numatytasis Normal (normalusis) nustatymas, Quick Start (greitosios eigos) piktograma atsiras ekrane Instant view (tiesoginis vaizdas). Quick Start (greitosios eigos) nustatymas lieka įjungtas, kol jis iš naujo pakeičiamas arba kol kamera išjungiama. Išjungus kamerą, atsistato Normal (normalusis) uždelsimo/greitosios eigos nustatymas.

PASTABA Norėdami vėl nustatyti uždelsimo/greitos eigos nustatymą, kuris buvo kai paskutinį kartą išjungėte kamerą, įjungę kamerą palaikykite nuspaudę mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).

Meniu Capture (fiksavimas) naudojimas

Atidarę meniu **Capture Menu (fiksavimo meniu)**, galite reguliuoti įvairius kameros nustatymus, susijusius su nuotraukų ir vaizdo įrašų ypatybėmis.

1 Meniu Capture Menu (fiksavimo meniu) atidaryti paspauskite mygtuką Instant View (tiesioginis vaizdas) mygtukas, ir tada paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai). Jei ekranas yra jau išjungtas, galite tiesiog paspausti mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).





- 3 Norėdami pasirinkti pažymėtą elementą ir atidaryti jo submeniu, nuspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) arba naudokite () mygtukus norėdami pakeisti pažymėto punkto nustatymus be jėjimo į jo submeniu.
- 4 Submeniu naudokite mygtukus ir Menu/OK (meniu/gerai), kad pakeistumėte nustatymo Capture Menu (fiksavimo meniu) reikšmę.
- 5 Uždarykite meniu Capture Menu (fiksavimo meniu) vienu iš galimų būdų. Jei iš karto, atidarę meniu Capture Menu (fiksavimo meniu), nuspręsite nieko nekeisti, šiam meniu uždaryti tiesiog dar kartą paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai). Pasinaudoję Capture Menu (fiksavimo meniu), galite pereiti į kitą meniu pasinaudoję ekrano viršuje esančiais meniu skirtukais. Taip pat galite pasirinkti meniu punktą → Exit (uždaryti) ir paspausti mygtuką Menu/OK (meniu/gerai). Jei norite persijungti kitą kameros būseną, paspauskite atitinkamą mygtuką ant kameros nugarėlės.

PASTABA Meniu Capture Menu (fiksavimo meniu) nustatymams atstatyti į prieš išjungiant kamerą buvusias reikšmes, įjungdami kamerą laikykite nuspaudę mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).

Meniu punktų paaiškinimai

Help... (žinynas) yra paskutinė funkcija kiekviename Capture (fiksavimas) submeniu. Funkcija Help... (žinynas) pateikia informaciją apie meniu Capture (fiksavimas) pažymėtą funkciją ar ir jos nustatymus. Jei paspausite mygtuką Menu/OK

will White Balance
Generally, the Auto White Balance
setting produces the best results.
Different kinds of lighting cast different
colors. For example, sunlight is bluer,
while indoor tungsten light is more
yellow. In some lighting conditions, or
for scenes dominated by a single color,

▼ to scroll. Press OK to exit.

(meniu/gerai), kai submeniu White Balance (baltos spalvos balansas) pažymėtas Help... (žinynas), pasirodys ekranas White Balance (baltos spalvos balansas) žinyno ekranas. Žinyno ekranus galite peržiūrinėti, naudodami mygtukus

. Norėdami uždaryti žinyno paaiškinimą ir grįžti
į pasirinktą Capture (fiksavimas) submeniu, paspauskite
mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).

EV Compensation (ekspozicijos kompensacija)

Esant sudėtingam apšvietimui, galite naudoti funkciją EV (ekspozicijos reikšmė) Compensation (ekspozicijos kompensacija), kuri pakoreguoja kameros parinktą automatinio išlaikymo nustatymą.

Funkcija EV Compensation (ekspozicijos kompensacija) yra naudinga, kai kadre yra daug šviesių objektų (pavyzdžiui, baltas namas sniego fone) ar daug tamsių objektų (pavyzdžiui, juoda katė tamsiame fone). Kadrai, kuriuose yra daug šviesių ar tamsių objektų, gali tapti pilki, jei nebus naudojama funkcija EV Compensation (ekspozicijos kompensacija). Jei kadre yra daug šviesių objektų, nustatykite teigiamą EV Compensation (ekspozicijos kompensacija) vertę, – tada gausite šviesesnį kadrą. Jei kadre yra daug tamsių objektų, sumažinkite EV Compensation (ekspozicijos kompensacija) vertę, – tada gausite tamsesnį, artimesnį juodai spalvai kadrą.

 Meniu Capture Menu (fiksavimo meniu) (psl. 44), pasirinkite EV Compensation (ekspozicijos kompensacija). 2 Submeniu EV Compensation (ekspozicijos kompensacija), naudokite mygtukus ♠ pakeisti EV nustatymams 0,5 žingsniu nuo -2,0 iki +2,0. Naujasis nustatymas yra pritaikomas ekranui Instant View (tiesioginis



- vaizdas) už meniu, todėl galite matyti efektą, kurį sukelia pasirinkti nustatymai.
- 3 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) nustatymui išsaugoti ir grįžti į meniu Capture Menu (fiksavimo meniu).

Jei nustatymo reikšmė nėra standartinė, lygi 0,0, ši reikšmė bus rodoma funkcijos Instant View (tiesioginis vaizdas) ekrano viršuje šalia piktogramos. Naujoji vertė lieka, kol ji dar kartą nepakeičiama ar išjungiama kamera. Nustatymas EV Compensation (ekspozicijos kompensacija) grąžinamas į standartinį 0,0 nustatymą, kai išjungiate kamerą.

Image Quality (vaizdo kokybė)

PASTABA Šis nustatymas negalioja, kai filmuojate.

Šiuo nustatymu galite nurodyti skyrą ir kamera fotografuojamų nuotraukų JPEG suspaudimą. Image Quality (vaizdų kokybės) submeniu yra 4 nustatymai.

- PASTABA Visų nustatymų Image Quality (vaizdo kokybė) raiška (išskyrus nustatymą VGA) yra išreikšti skaičiumi ir MP (megapikseliai), pavyzdžiui, 3MP arba 1MP. Kuo didesnis megapikselių skaičius, tuo didesnė raiška. Nustatymo VGA atveju raiška yra 640 × 480 (0,31 MP), tai yra mažiausia skyros reikšmė.
- Meniu Capture Menu (fiksavimo meniu) (psl. 44) pasirinkite Image Quality (vaizdo kokybė).

- 2 Submeniu Image Quality (vaizdo kokybė), naudokite mygtukus nustatymui pažymėti.
- 3 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) nustatymui išsaugoti ir grįžti į meniu Capture Menu (fiksavimo meniu).



Žemiau pateiktoje lentelėje smulkiau paaiškinami **Image Quality (vaizdo kokybės)** nustatymai:

Nustatymas	Aprašas
3MP geriausias	Nuotraukų raiška bus didžiausia, o suspaudimas – mažiausias. Su šiuo nustatymu gaunamos labai aukštos kokybės, tikslesnėmis spalvomis, tačiau naudoja daugiausiai atminties. Šis nustatymas rekomenduojamas, kai ketinate spausdinti vaizdus didesniu nei 18 x 24 cm (8 x 10 colių) formatu.
ЗМР	Nuotraukų raiška bus didžiausia, o suspaudimas – vidutinis. Su šiuo nustatymu gaunamos aukštos kokybės nuotraukos, tačiau naudojama mažiau atminties negu aukščiau nurodytas 3MP geriausias nustatymas. Tai yra numatytasis nustatymas ir rekomenduojama, kai planuojate spausdinti vaizdus iki 13 x 18 cm (5 x 7 colių) dydžio.
1MP	Nuotraukų raiška bus 1280 × 960 (žemiausia), o suspaudimas ir kokybė – vidutinė. Šis nustatymas taupo atmintį ir tinka nuotraukoms, kurias norite siųsti el. paštu ar dėti į internetą.
VGA	Nuotraukų raiška bus 640 × 480 (žemiausia), o suspaudimas – vidutinis. Šis nustatymas taupo atmintį, tačiau gaunamos žemesnės kokybės nuotraukos. Šis nustatymas tinka nuotraukoms, kurias norite siųsti el. paštu ar dėti į internetą.

Nustatymas Image Quality (vaizdo kokybė) daro įtaką ne tik nuotraukų kokybei, tačiau ir nuotraukų skaičiui, kurį galima įrašyti į kameros vidinę atmintį ar atskirai įsigyjamas atminties korteles. Didesnės raiškos ir mažesnio suspaudimo nuotraukos užima daugiau vietos negu nuotraukos su mažesne raiška ir/arba didesniu suspaudimu. Pavyzdžiui, nuotraukos, gautos su aukščiausiu nustatymu 3MP Best (3MP geriausias), yra aukštos kokybės, tačiau naudoja daugiau atminties negu gretutinis 3MP nustatymas. Panašiai, daug daugiau nuotraukų galima saugoti atmintyje esant nustatymams 1MP arba VGA negu 3MP; tačiau gaunamos prastesnės kokybės nuotraukos.

Skaitiklis Pictures remaining (likusių nuotraukų skaičius) esantis submeniu ekreno Image Quality (vaizdo kokybė) apačioje atsinaujina, kai pažymite kiekvieną nuotrauką. Žr. Atminties talpa psl. 155 daugiau informacijos apie tai, kaip nustatymas Image Quality (vaizdo kokybė) daro įtaką nuotraukų skaičiui, kurias galima įrašyti į kameros atmintį.

Image Quality (vaizdo kokybė) nustatymas (ankstesnėje lentelėje) pasirodo ekrane Instant View (tiesioginis vaizdas). Naujasis nustatymas liks, kol jo vėl nepakeisite, net jei išjungiate kamerą.

PASTABA Kai naudojate skaitmeninį didinimą, raiška keičiasi. Žr. Skaitmeninis didinimas psl. 35.

White Balance (baltos spalvos balansas)

Skirtingos apšvietimo sąlygos suteikia skirtingus atspalvius. Pavyzdžiui, saulės šviesa yra mėlynesnė, o kaitinamosios volframo lemputės šviesa yra geltonesnė. Kadrams, kuriuose dominuoja viena spalva, gali reikėti baltos spalvos balansavimo nustatymo, kad kamera tiksliau atkurtų spalvas ir užtikrintų, kad nuotraukoje balta bus balta. Taip pat galite derinti baltos spalvos balansą siekdami sukurti spalvinius efektus. Pavyzdžiui, naudodami nustatymą **Sun (saulė)** galite suteikti nuotraukai šiltumo.

- Meniu Capture Menu (fiksavimo meniu) (psl. 44) pasirinkite White Balance (baltos spalvos balansas).
- 2 Submeniu White Balance (baltos spalvos balansas) naudokite mygtukus unustatymui pasirinkti. Naujasis nustatymas už meniu esančiam Instant View (tiesioginiam vaizdu), todėl galite matyti kiekvieno nustatymo būsimą įtaką nuotraukoms.



3 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) nustatymui išsaugoti ir grįžti į meniu Capture Menu (fiksavimo meniu).

Žemiau pateiktoje lentelėje yra išsamūs nustatymų paaiškinimai.

Nustatymas	Aprašas
Auto (automatinis)	Kamera automatiškai nustato ir suderina nuotraukos spalvų balansą pagal apšvietimą. Tai yra standartinis nustatymas.
Sun (saulė)	Kamera subalansuoja spalvas taip, lyg fotografuotumėte saulėtoje arba šviesioje debesuotoje aplinkoje.
Shade (šešėlis)	Kamera subalansuoja spalvas taip, lyg fotografuotumėte šešėlyje, tamsioje debesuotoje aplinkoje arba sutemoje.
Tungsten (kaitrinė volframo lemputė)	Kamera subalansuoja spalvas kaitinimo arba halogeninių lempų (kurios įprastai naudojamos namuose) apšvietimui.
Fluorescent (fluorescencinis apšvietimas)	Kamera subalansuoja spalvas fluorescentinių lempų apšvietimui.

Jei nustatymas nėra standartinis Auto (automatinis) nustatymas, nustatymo piktograma (ankstesnėje lentelėje) pasirodo ekrane Instant View (tiesioginis vaizdas). Naujoji vertė lieka, kol ji dar kartą nepakeičiama ar išjungiama kamera. Nustatymas White Balance (baltos spalvos balansas) grąžinamas į standartinį Auto (automatinis), kai išjungiate kamerą.

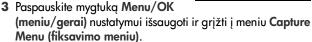
ISO Speed (ISO jautrumas)

PASTABA Nustatymas netaikomas, kai filmuojami vaizdai arba kai fotografavimo režimas yra Greitas fotografavimas.

Šis nustatymas nustato kameros jautrumą šviesai. Kai ISO speed (ISO jautrumas) yra nustatyti standartinis Auto (automatinis) nustatymas, kamera parenka geriausią ISO jautrumą esamai scenai.

Nustačius žemiausią ISO jautrumą gaunamos geriausios kokybės nuotraukos su mažiausiu grūdu (triukšmų kiekiu), tačiau tada reikia ilgesnių išlaikymų. Jei fotografuojate silpno apšvietimo sąlygomis be blykstės ir jautrumas yra nustatytas jautrumas ISO 100, yra patartina naudoti fotografinį stovą. Ir atvirkščiai, didesnio ISO jautrumas įgalina trumpesnius išlaikymus ir gali būti naudojamas, kai fotografuojate tamsiose vietose be blykstės arba greitai judančius objektus. Pasirinkus didesnį ISO jautrumą, gali būti gaunamos mažiau kokybiškos, t.y. labiau "grūdėtos" ar "triukšmingos" nuotraukos.

- Meniu Capture Menu (fiksavimo meniu) (psl. 44), pasirinkite ISO speed (ISO jautrumas).
- 2 Submeniu ISO speed (ISO jautrumas), naudokite mygtukus
 - nustatymui pažymėti.



Jei nustatymas nėra Auto (automatinis), nustatymo piktograma pasirodo ekrane Instant View (tiesioginis vaizdas). Naujoji vertė lieka, kol ji dar kartą nepakeičiama ar išjungiama kamera. Nustatymas ISO speed (ISO jautrumas) grąžinamas į standartinį Auto (automatinis), kai išjungiate kamerą.

Color (spalvos)

Šis nustatymas įgalina reguliuoti spalvas, kurios bus užfiksuotos nuotraukose. Pavyzdžiui, jei nustatėte nustatymo **Color (spalva)** reikšmę **Sepia (sepija)**, tuomet jūsų nuotraukos bus įrašomos rudomis spalvomis ir jos atrodys senoviškos.

PASTABA Kai nufotografuosite vaizdą, pasirinkę Black & White (juoda ir balta) arba Sepia (sepija), spalvų reikšmės Full Color (visos spalvos) vėliau nebegalėsite atkurti.

- Meniu Capture Menu (fiksavimo meniu) (psl. 44) pasirinkite Color (spalva).
- 2 Submeniu Color (spalvos), naudokite mygtukus nustatymui pasirinkti. Naujasis nustatymas už meniu esančiam Instant View (tiesioginiam vaizdui), todėl galite matyti kiekvieno nustatymo būsimą įtaką nuotraukoms.



3 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) nustatymui išsaugoti ir grįžti į meniu Capture Menu (fiksavimo meniu).

Naujoji vertė lieka, kol ji dar kartą nepakeičiama ar išjungiama kamera. Nustatymas Color (spalva) grįžta į standartinį Full Color (visos spalvos), kai išjungiate kamerą.

Data ir laikas Imprint (data ir laikas ant nuotraukos)

PASTABA Šis nustatymas negalioja, kai filmuojate.

Šis nustatymas ant nuotraukos užrašo fotografavimo datą arba datą su laiku apatiniame kairiajame nuotraukos kampe. Pasirinkus vieną iš nustatymo **Date & Time Imprint (data ir laikas ant nuotraukos)** variantų, data arba data su laiku bus užrašyti ant visų toliau fotografuojamų nuotraukų, tačiau anksčiau fotografuotos nuotraukos nebus pakeistos.

PASTABA Nufotografavę naudodami Date Only (tik data) arba Date & Time (data ir laikas), data arba data su laiku yra užrašomi ant nuotraukos ir jų vėliau negalima nuimti.

PASTABA Data ar data su laiku bus matomi režime Playback (peržiūra), tačiau nebus matomi Momentinėje peržiūroje.

PASTABA Jei sukate nuotrauką naudodami Rotate (sukti), esantį meniu Playback Menu (peržiūros meniu) (psl. 62), data arba data su laiku taip pat bus pasukti.

- Meniu Capture Menu (fiksavimo meniu) (psl. 44), pasirinkite Date & Time Imprint (data ir laikas ant nuotraukos).
- 2 Submeniu Date & Time Imprint (data ir laikas ant nuotraukos) Submeniu, naudokite mygtukus nustatymui pažymėti.



3 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) nustatymui išsaugoti ir grįžti į meniu Capture Menu (fiksavimo meniu). Žemiau pateiktoje lentelėje yra išsamūs nustatymų paaiškinimai.

Nustatymas	Aprašas
Off (išjungta)	Kamera neuždės datos arba datos su laiku ant nuotraukos.
Date Only (tik data)	Kamera visam laikui užrašo datą apatiniame kairiajame nuotraukos kampe.
Date & Time (data ir laikas)	Kamera visam laikui užrašo datą ir laiką apatiniame kairiajame nuotraukos kampe.

Jei nustatymas nėra standartinis **Off (išjungta)** nustatymas, nustatymo piktograma (ankstesnėje lentelėje) pasirodo ekrane **Instant View (tiesioginis vaizdas)**. Naujasis nustatymas liks, kol jo vėl nepakeisite, net jei išjungiate kamerą.

3 skyrius: Nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūra

Galite naudoti režimą Playback (peržiūra) nuotraukoms ir vaizdo įrašams peržiūrėti kameroje. Kai įjungta Playback (peržiūra), taip pat galite naudoti svirtelę Zoom in (didinimas) nuotraukų miniatiūroms peržiūrėti arba jas padidinti, kad galėtumėte geriau jas apžiūrėti kameroje. Žr. Miniatiūrų peržiūra psl. 60 ir Nuotraukų didinimas psl. 61. Playback Menu (peržiūros meniu) taip pat leidžia trinti nuotraukas ar vaizdo įrašus, įrašyti ir pridėti prie nuotraukų garso įrašus bei pasukti nuotraukas. Žr. Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas psl. 62.

Peržiūros naudojimas

- 1 Yra du būdai Playback (peržiūrai) suaktyvinti.
 - Įjungę kamerą, paspauskite Playback (peržiūros)
 mygtuką.
 - Fotoaparatą išjungus, paspauskite ir laikykite Playback (peržiūros) mygtuką tuo pat metu slinkdami MoN/OFF ([jungti/išjungti) jungiklį, kad įjungtumėte fotoaparatą. Tai leidžia suaktyvinti Playback (peržiūrą) neatidarant objektyvo.

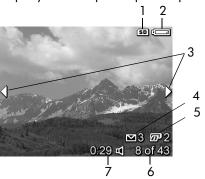
Ekrane rodomas paskutinis nufotografuotas ar žiūrėtas vaizdas arba vaizdo irašas.

2 Naudodami mygtukus () galite peržiūrėti nuotraukas ir vaizdo įrašus. Norėdami pagreitinti peržiūrą, paspauskite ir laikykite nuspaudę vieną iš mygtukų ().

- **PASTABA** Vaizdo įrašai automatiškai paleidžiami po to, kai pirmasis įrašo kadras rodomas 2 sekundes.
- 3 Jeigu peržiūrėję nuotraukas ir vaizdo įrašus norite išjungti ekraną, dar kartą paspauskite mygtuką Playback (peržiūra)

PASTABA Kadangi fotoaparatas neturi garsiakalbio, negalite išgirsti garso įrašų, prijungtų prie nuotraukų, arba garso iš vaizdo įrašų, naudodamiesi Playback (peržiūra). Garsui išgirsti, turite pasinaudoti kompiuteriu arba televizoriumi. Jeigu turite papildomą HP Photosmart M serijos stovą, galite peržiūrėti garso failus prijungdami fotoaparatą prie TV, naudodami kameros stovą. Informaciją apie tai žr. stovo vartotojo vadovą.

Playback (peržiūros) režimo metu ekrane rodoma papildoma informacija apie kiekvieną nuotrauką ar vaizdo įrašą. Ši informacija yra aprašyta žemiau pateiktoje lentelėje.



#	Piktograma	Aprašas
1	SD	Rodoma, kai atskirai įsigyjama atminties kortelė yra įdėta į kamerą.
2	4	Maitinimo indikatorius, pvz., nusilpusios baterijos indikatorius (žr. Maitinimo indikatoriai psl. 142).
3	4 >	Rodoma pirmas keletą sekundžių, kai įjungiate langą Playback (peržiūra) ; tai parodo, kad galite peržiūrėti visas nuotraukas ar vaizdo įrašus, naudodamiesi () mygtukais.
4	⊠ 3	Parodo, kad ši nuotrauka buvo pasirinkta siųsti 3 paskyrimams, naudojant HP Instant Share (HP sparčioji paskirsta); žr. 4 skyrius: Funkcijos HP Instant Share naudojimas psl. 69.
5	2 2	Parodo, kad ši nuotrauka buvo pažymėta spausdinti 2 egzemplioriais, naudojant HP Instant Share (HP sparčioji paskirsta) (žr. 4 skyrius: Funkcijos HP Instant Share naudojimas psl. 69).
6	8 of 43 (14 iš 43)	Rodo, kelintą nuotrauką ar vaizdo įrašą matote iš visų atminties kortelėje išsaugotų nuotraukų ir vaizdo įrašų.
7	0:29	 Rodoma garso ar vaizdo įrašo trukmė. Reiškia, kad su šia nuotrauka yra susietas garso įrašas. Reiškia, kad tai yra vaizdo įrašas.

Apibendrinta nuotraukų informacija

Paspaudus mygtuką , kai peržiūrite paskutinę nuotrauką, pasirodo ekranas su nurodytu padarytų ir likusių nuotraukų skaičiumi. Skaitikliai, rodantys visą nuotraukų, pasirinktų HP Instant Share ir spausdinimui spausdinimui spausdinimui spausdinimui spausdinimui spausdinimui



viršutiniame kairiajame ekrano kampe. Viršutiniame dešiniajame ekrano kampe taip pat rodomos piktogramos, žyminčios papildomą atminties kortelę (jei ji įdiegta, ją žymi SD piktograma) bei akumuliatoriaus būklę (pvz., nusilpusio akumuliatoriaus indikatorius; žr. Maitinimo indikatoriai psl. 142).

Miniatiūrų peržiūra

Miniatiūrų lange galite peržiūrėti nufotografuotas nuotraukas ir pirmuosius vaizdo įrašų kadrus, išdėstytus eilutėmis ir stulpeliais, po devynis kadrus ekrane.

Naudodamiesi Playback (peržiūra) (psl. 57), paspauskite mygtuką miniatiūros (sutampa su Zoom out (mažinti) +++) ant svirtelės Zoom in (didinimas). Miniatiūrų lange gali būti iki devynių nuotraukų ar



- vaizdo įrašų pirmųjų kadrų. Konkrečiu metu pasirinktą nuotrauką ar vaizdo įrašo kadrą supa geltonas rėmelis.
- 2 Naudokite () mygtukus horizontaliai pereiti prie ankstesnės ar paskesnės miniatiūros.
- 3 Paspauskite mygtuką vertikaliai pereiti prie aukštesnės ar žemesnės miniatiūros.

4 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), jei norite išeiti iš lango Miniatiūros ir grįžti į langą Playback (peržiūra). Per visą ekraną yra rodoma dabartinė nuotrauka ar vaizdo įrašas (kuris, lange Miniatiūros buvo su geltonu apvadu).

Kiekvienos miniatiūros apačioje esanti piktograma HP Instant Share parodo, kad nuotrauka pasirinkta vienam ar daugiau HP Instant Share paskyrimų; spausdintuvo piktograma rodo, kad nuotrauka pasirinkta spausdinimui; filmavimo piktograma parodo, kad tai vaizdo įrašas; garso piktograma rodo, kad prie nuotraukos pridėtas garso įrašas.

Nuotraukų didinimas

PASTABA Ši funkcija taikoma nuotraukoms; vaizdo įrašai negali būti padidinti. Be to, ši funkcija yra skirta tik peržiūrai; ji nekeičia nuotraukos.

1 Lange Playback (peržiūra) (psl. 57) paspauskite mygtuką Zoom in (didinimas) ⊕ (tas pats kaip mygtukas Zoom in (didinti) ♠) ant svirtelės Zoom in (didinimas). Pasirinkta nuotrauka padidinama 2x. Ekrane rodoma



- centrinė padidinto vaizdo sritis ir keturios rodyklės, kurios reiškia, kad galite pamatyti kitą nuotraukos vietą.
- 2 Naudokite mygtukus 🗻 🕶 ir 🌗 nuotraukai slinkti.
- 3 Naudokite mygtukus Zoom in (didinti) ir ↓ Zoom out (mažinti) ¼¾ didinimui reguliuoti.
- 4 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), kad išeitumėte iš lango Zoom in (didinimas) ir grįžtumėte į langą Playback (peržiūra). Ekrane vėl rodoma visa pasirinkta nuotrauka.

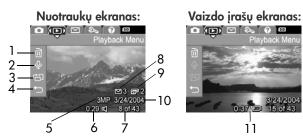
Playback Menu (peržiūros meniu) naudojimas

Peržiūros meniu leidžia trinti nuotraukas ar vaizdo įrašus, atkurti nuotraukas ir formatuoti kameros vidinę atmintį ir papildomą atminties kortelę. Taip pat galite prie nuotraukų pridėti garso įrašus ir pasukdami jas tvarkyti.

- 1 Norėdami atidaryti meniu Playback Menu (peržiūros meniu), paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), kol esate lange Playback (peržiūra). Jei nesate lange Playback (peržiūra), pirma paspauskite mygtuką Playback (peržiūra) □, tada paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).
- 3 Pereikite prie norimo naudoti vaizdo įrašo ar nuotraukos paspausdami mygtukus (). Tai palengvina veiksmus, kai reikia atlikti tą patį veiksmą su keliomis nuotraukomis ar vaizdo įrašais, pavyzdžiui, kai reikia ištrinti daug nuotraukų ar vaizdo įrašų.
- 4 Pasirinkite paryškintą punktą Playback Menu (peržiūros meniu) paspausdami mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).

5 Uždarykite meniu Playback Menu (peržiūros meniu) vienu iš galimų būdų. Jei iš karto, atidarę meniu Playback Menu (peržiūros meniu), nuspręsite nieko nekeisti, šiam meniu uždaryti tiesiog dar kartą paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai). Pasinaudoję meniu Playback Menu (peržiūros meniu), galite pereiti į kitą meniu pasinaudoję ekrano viršuje esančiais meniu skirtukais. Taip pat galite pasirinkti punktą → Exit (uždaryti) ir paspausti mygtuką Menu/OK (meniu/gerai). Jei norite grįžti į langą Playback (peržiūra) arba persijungti į kitą kameros būseną, paspauskite atitinkamą mygtuką ant kameros nugarėlės.

Žemiau pateiktoje lentelėje aprašyta kiekviena meniu **Playback Menu (peržiūros meniu)** funkcija ir informacija, rodoma apatiniame dešiniajame kiekvienos nuotraukos kampe, kai atidarytas meniu **Playback Menu (peržiūros meniu)**.



#	Piktograma	Aprašas
1	/III	Delete (naikinti) - pateikia meniu, kuriuo naudodamiesi, galite naikinti šią nuotrauką ar vaizdo įrašą ar visas nuotraukas ir vaizdo įrašus, formatuoti vidinę atmintį ar atskirai įsigyjamą atminties kortelę ir atkurti paskutinę panaikintą nuotrauką. (Žr. Delete (naikinti) psl. 65.)
2	Ф	Record Audio (įrašyti garsą) - įrašo garsą ir prideda jį prie nuotraukos. (Žr. Record Audio (įrašyti garsą) psl. 66.)
3	凸	Rotate (sukti) - pasuka pasirinktą nuotrauką 90 laipsnių kampu pagal laikrodžio rodyklę. (Žr. Rotate (sukti) psl. 67.)
4	t	Exit (uždaryti) - uždaro meniu Playback Menu (peržiūros meniu).
5	ЗМР	Parodo Image Quality (vaizdo kokybės) nustatymą šio vaizdo fotografavimui.
6	0:29	Rodoma, jei prie šios nuotraukos yra pridėtas garso įrašas. Piktogramos kairėje rodoma garso įrašo trukmė.
7	8 of 43 (14 iš 43)	Rodo, kelintą nuotrauką ar vaizdo įrašą matote iš visų atminties kortelėje ar papildomai įsigyjamoje atminties kortelėje išsaugotų nuotraukų ir vaizdo įrašų.
8	∑ 3	Parodo, kad ši nuotrauka buvo pasirinkta siųsti 3 paskyrimams, naudojant HP Instant Share (HP sparčioji paskirsta). (Žr. 4 skyrius: Funkcijos HP Instant Share naudojimas psl. 69.)

#	Piktograma	Aprašas
9	2 2	Parodo, kad ši nuotrauka buvo pažymėta spausdinti 2 egzemplioriais, naudojantis HP Instant Share (HP sparčioji paskirsta) (žr. 4 skyrius: Funkcijos HP Instant Share naudojimas psl. 69).
10	3/24/2004	Rodo nuotraukos įrašymo arba filmavimo datą.
11	0:37 단	Rodoma, jei yra pasirinktas vaizdo įrašas. Piktogramos kairėje rodoma vaizdo įrašo trukmė.

Delete (naikinti)

Playback Menu (peržiūros meniu) (psl. 62), kai pasirenkate punktą Delete (naikinti), rodomas Delete (naikinti) submeniu. Submeniu Delete (naikinti) pateikiami žemiau nurodyti punktai.



- Cancel (atšaukti)—grąžina į meniu Playback Menu (peržiūros meniu) nepanaikinant nuotraukos ar vaizdo įrašo.
- This Image (ši nuotrauka)—naikina dabar rodomą nuotrauką arba vaizdo įrašą.
- All Images (in Memory/on Card) (visos nuotraukos atmintyje/atminties kortelėje)—naikinas visas nuotraukas ir vaizdo įrašus vidinėje atmintyje ar atskirai įsigyjamoje atminties kortelėje, kuri įdėta į kamerą.
- Format (Memory/Card) (formatuoti (atmintį/kortelę))—
 naikina visas nuotraukas, vaizdo įrašus, failus vidinėje
 atmintyje arba atskirai įsigyjamoje atminties kortelėje,
 ir tada formatuoja vidinę atmintį arba atminties kortelę.

- Undelete Last (atkurti paskutinę) atkuria vėliausiai panaikintą nuotrauką, priklausomai nuo to, ar pasirinkta This Image (ši nuotrauka) ar All Images (visos nuotraukos) (atmintyje/kortelėje) iš Delete (naikinti) submeni.
 (Ši funkcija prieinama tik po to, kai atlikta Delete (naikinti) operacija.)
- PASTABA Naudodamiesi Undelete Last (atkurti paskutinę) funkcija, galite atkurti paskutinę panaikintą nuotrauką. Atlikę kitą operaciją, pavyzdžiui, išjungėte kamerą arba fotografavote, naikinimo operacijos atšaukti negalite, o nuotraukos atkūrimas tampa neįmanomas.

Pažymėkite parinktį mygtukais , tada pasirinkite ją, paspausdami mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).

Record Audio (įrašyti garsą)

PASTABA Filmavimo režimu šis punktas neveikia.

Jei norite įrašyti garsą nuotraukai, kuriai dar nėra priskirtas garso įrašas, atlikite šiuos veiksmus.

- 1 Playback Menu (peržiūros meniu) (psl. 62), pasirinkite Record Audio (įrašyti garsą). Garsas pradedamas įrašinėti iškart, kai pasirenkate šią meniu funkciją. Įrašymo metu rodoma mikrofono piktograma Q ir įrašo trukmės laikmatis.
- 2 Įrašymui stabdyti paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai); priešingu atveju, garsas bus toliau įrašinėjamas, kol kamera išnaudos visą atmintį. Įrašymui pasibaigus ekranas grįžta į meniu Playback Menu (peržiūros meniu).

Jei rodoma nuotrauka jau turi pridėtą garso įrašą, kai pasirenkate Record Audio (įrašyti garsą), rodomas submeniu Record Audio (įrašyti garsą). Submeniu Record Audio (įrašyti garsą) yra keli punktai.

- Keep Current Clip (palikti esamą įrašą)—palieka esamą garso įrašą ir grįžta į meniu Playback Menu (peržiūros meniu).
- Record New Clip (įrašyti naują)—pradeda įrašinėti garsą juo pakeisdamas ankstesnį garso įrašą.
- Delete Clip (naikinti įrašą)—naikina esamą garso įrašą ir grįžta į meniu Playback Menu (peržiūros meniu).

PASTABA Kadangi kamera neturi garsiakalbio, naudodamiesi Playback (peržiūra), negalite perklausyti garso įrašų. Garso įrašams išgirsti, turite pasinaudoti televizoriumi arba kompiuteriu. Jei turite papildomą HP Photosmart M serijos stovą, galite peržiūrėti garso įrašus, pridėtus prie jūsų nuotraukų, prijungdami kamerą prie TV, naudodami kameros stovą. Informacijos apie šią operaciją žr. stovo vartotojo vadove.

Rotate (sukti)

PASTABA Filmavimo režime šis punktas neprieinamas.

Playback Menu (peržiūros meniu) (psl. 62), kai pasirenkate Rotate (sukti), dabar rodoma nuotrauka yra automatiškai pasukama 90 laipsnių kampu pagal laikrodžio rodyklę. Nuotrauka rodoma naujoje padėtyje. Tuomet galite paspausti Menu/OK (meniu/gerai) mygtuką tiek kartų, kiek reikia, kad reikiamai pasuktumėte nuotrauką. Išėjus iš meniu Rotate (sukti), nuotrauka išsaugoma naujoje padėtyje.

4 skyrius: Funkcijos HP Instant Share naudojimas

Šioje kameroje yra puiki funkcija, vadinama HP Instant Share. Ši funkcija įgalina lengvai pasirinkti nuotraukas kameroje automatiškai siųsti įvairiais paskyrimais, kai kitą kartą prijungsite kamerą prie kompiuterio. Pavyzdžiui, galite pasirinkti norimą spausdinti nuotrauką, tada prijungti kamerą prie savo kompiuterio ar spausdintuvo, ir pasirinkta nuotrauka bus automatiškai atspausdinta. Pavyzdžiui, galite pasirinkti, kad jūsų kameroje esančios nuotraukos būtų automatiškai išsiųstos nurodytais el. pašto adresais (įskaitant gavėjų sąrašus), albumus internete ar kitas paslaugų tarnybas internete, kai kamerą sujungsite su kompiuteriu.

PASTABA Internetinių paslaugų tarnybų pasiekiamumas priklauso nuo regiono. Apsilankykite adresu www.hp.com/go/instantshare, kad pamatytumėte, kaip veikia HP Instant Share.

HP Instant Share Menu naudojimas

Paspaudus HP Instant Share/Print (spausdinti) / / / / / mygtuką kameros nugarėlėje, ekrane pasirodo paskutinė padaryta ar peržiūrėta nuotrauka užklota HP Instant Share Menu. Žemiau pateikta lentelė aprašo visus HP Instant Share Menu punktus, kaip parodyta HP Instant Share ekrano pavyzdyje.



#	Piktograma	Aprašas
1		Print 1 copy (spausdinti 1 egzempliorių) ekrane rodomos nuotraukos, kamerą prijungus prie kompiuterio ar spausdintuvo. Paprastai nuotrauka spausdinama 10x15 cm (4x6 in) matmenimis.
2		Print 2 copies (spausdinti 2 egzempliorius) ekrane rodomos nuotraukos.

#	Piktograma	Aprašas
3		HP Instant Share Setup įgalina pridėti daugiau el. pašto ir kitų HP Instant Share paskyrimų į HP Instant Share Menu. (Žr. Paskyrimų nustatymas HP Instant Share Menu psl. 72.)
4	t)	EXIT (uždaryti) - uždaro HP Instant Share Menu.

Naudodamiesi standartiniu HP Instant Share Menu, galite kameroje pasirinkti nuotraukas, ir jos bus automatikškai atspausdintos, kitą kartą prijungus kamerą prie kompiuterio ar spausdintuvo. Tai daroma pasirenkant vieną ar abi iš Print 1 copy (spausdinti 1 egzempliorius) ir Print 2 copies (spausdinti 2 egzemliorius) im meniu funkcijų kiekvienai norimai spausdinti nuotraukai. Žr. Nuotraukų pasirinkimas HP Instant Share paskyrimams psl. 77 informacijai apie šios operacijos atlikimą.

Taip pat galite nustatyti HP Instant Share Menu su kitais HP Instant Share paskyrimais, pvz., el. pašto adresais (įskaitant gavėjų sąrašus), albumus internete ar kitas paslaugų tarnybas internete, kur jūsų nuotraukos bus automatiškai nusiųstos kitą kartą prijungus kamerą prie kompiuterio ar spausdintuvo. Tai daroma pasirenkant HP Instant Share Setup...

Paskyrimų nustatymas HP Instant Share Menu

- **PASTABA** Norint atlikti šiuos veiksmus kompiuteryje su operacine sistema Windows, reikia turėti interneto prieigą. Macintosh kompiuterių vartotojams interneto ryšio nereikia.
- PASTABA Jei turite papildomai įsigyjamą: atminties kortelę, įdėtą į savo kamerą, įsitikinkite, kad kamera nėra užrakinta ir joje yra laisvos vietos.
- 1 Įsitikinkite, kad programinė įranga HP Image Zone yra įdiegta jūsų kompiuteryje (žr. psl. 14).
- 2 Įjunkite kamerą ir paspauskite kameros nugarėlėje esantį mygtuką HP Instant Share/Print \(\subseteq /\varphi \rightarrow \). Ekrane pasirodo HP Instant Share Menu.
- 3 Pasinaudokite mygtuku pasirinkti HP Instant Share Setup... ir paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/ gerai).
 - Pasirinkus **HP Instant Share Setup...** S ekrane pamatysite prašymą prijungti kamerą prie kompiuterio.
- PASTABA Jeigu jūsų kompiuteryje veikia operacinė sistema Windows XP, kai prijungsite kamerą prie savo kompiuterio, gali pasirodyti dialogo langas su prašymu Select the program to launch for this action (pasirinkite programą šiam veiksmui atlikti). Tiesiog spustelėkite mygtuką Cancel (atšaukti) šiam dialogo langui uždaryti.

- 4 Prijunkite kamerą prie kompiuterio naudodami tam skirtą USB kabelį, kurį gavote kartu su kamera, kamerai jungti su kompiuteriu (jis buvo pateiktas su kamera) arba su atskirai įsigyjamu HP Photosmart M serijos stovu.
 - Prijunkite kamerą prie kompiuterio su the USB kabeliu, sujungdami didesnį kabelio galą su kompiuteriu, o mažesnįjį su USB jungtimi po guminiu dangteliu kameros šone.



 Prijunkite kamerą prie kompiuterio su atskirai įsigyjamu HP Photosmart M serijos stovu, įdėdami kamerą į stovą ir paspausdami stovo mygtuką Save/Print (išsaugoti/spausdinti) @/\simeq.

Kameros prijungimas prie kompiuterio su USB kabeliu jūsų kompiuteryje paleidžia HP Instant Share Menu sąrankos vedlį. Žr. Paskyrimų nustatymas kompiuteryje su Windows operacine sistema psl. 74 arba Paskyrimų nustatymas kompiuteryje su Macintosh operacine sistema psl. 75 nurodymų savo kompiuteriui.

Paskyrimų nustatymas kompiuteryje su Windows operacine sistema

- 1 Pasisveikinimo ekrane Welcome spustelėkite mygtuką Start (pradžia).
- 2 Pasirodo ekranas Set Up Your HP Instant Share Destinations (jūsų HP sparčiosios paskirstos paskyrimai). Visi jau nurodyti HP Instant Share paskyrimai yra pateikiami sąraše. Spustelkite Create (kurti) naujam paskyrimui pridėti į jūsų kameros HP Instant Share Menu.
- 3 Pasirodo ekranas Go Online (prisijungti prie interneto), siūlantis prisijungti prie jūsų interneto paslaugų tiekėjo. Prisijunkite prie interneto, jei to dar nesate padarę, ir spustelėkite Next (toliau).
- 4 Įsiregistruokite į saugų savo HP Instant Share abonentą:
 - Jei pirmą kartą naudojatės HP Instant Share, pasirodo ekranas Region and Terms of Use (regionas ir naudojimo sąlygos). Pasirinkite savo regioną, perskaitykite ir sutikite su naudojimo sąlygomis, spustelėkite mygtuką Next (toliau), jei norite tęsti. Tada sekite nurodymais, kaip užregistruoti saugų HP Instant Share abonentą.
 - Jei esate naudoję HP Instant Share, įsiregistruokite į savo HP Instant Share abonentą.

Norėdami tęsti spustelėkite Next (toliau).

5 Pasirinkite HP Instant Share Service (HP sparčiosios paskirstos paslauga) savo paskyrimui. Spustelėkite Next (toliau), ir sekite nurodymus, kaip nustatyti naudoti paslaugą, kai pasirenkate paskyrimą.

- 6 Baigę nustatyti paslaugą šiam paskyrimui, jūs grąžinami į ekraną Set Up Your HP Instant Share Destinations (jūsų HP sparčiosios paskirstos paskyrimai) ir naujo paskyrimo pavadinamas rodomas paskyrimų sąraše.
- PASTABA Jūs galite nurodyti iki 32 HP Instant Share paskyrimų (pvz., el. pašto adresų ar gavėjų sąrašų), kurie bus rodomi HP Instant Share Menu jūsų kameroje.
- 7 Spustelėkite Create (kurti) kitam paskyrimui pridėti (kartojami 2, 5, 6 aukščiau minėti veiksmai) arba pasirinkite paskyrimą ir pasiriktinai atlikite žemiau nurodytus veiksmus.
 - Spustelėkite Edit (redaguoti) paskyrimui keisti.
 - Spustelėkite Remove (naikinti) paskyrimui naikinti.
- 8 Baigę pridėti HP Instant Share paskyrimus, spustelėkite Save to my camera (išsaugoti kameroje). Tuomet nauji paskyrimai yra išsaugomi kameros HP Instant Share Menu. Kai kompiuteryje pasirodo pranešimas, kad jos buvo įrašytos į kamerą, atjunkite kamerą nuo kompiuterio.

Paskyrimų nustatymas kompiuteryje su Macintosh operacine sistema

1 Ekrane Modify Share meniu (keisti paskirstos meniu) yra rodomi visi jau nustatyti HP Instant Share paskyrimai. Spustelėkite Add (pridėti) naujam priskyrimui pridėti į kameros HP Instant Share Menu.

- 2 Pasirodo ekranas New Share Meniu Item (naujas paskirstos meniu paskyrimas). Įveskite paskyrimo pavadinimą lauke Menu Item Name (Meniu punkto pavadinimas) ir pasirinktinai atlikite žemiau nurodytus veiksmus.
 - Pasirinkite Use my local e-mail application (naudoti mano vietinę el. pašto programą) nuotraukoms siųsti tiesiogiai žemiau nurodomais el. pašto adresais nenaudojant funkcijos HP Instant Share.
 - Pasirinkite Use HP Instant Share e-mail and services (naudoti HP sparčiosios paskirstos el. pašto adresą ir paslaugas), jei norite kurti HP Instant Share paskyrimą.
- 3 Spustelėkite OK naujam paskyrimui įtraukti į kameros HP Instant Share Menu. Jūs grąžinami į ekraną Modify Share meniu (keisti paskirstos meniu), o jūsų naujo paskyrimo pavadinimas rodomas paskyrimų sąraše.
- PASTABA ūs galite nurodyti iki 32 HP Instant Share paskyrimų (pvz., el. pašto adresų ar gavėjų sąrašų), kurie bus rodomi HP Instant Share Menu jūsų kameroje.
- 4 Spustelėkite Add (pridėti) kitam paskyrimui pridėti (kartojami veiksmai 2 ir 3), arba pasirinkite paskyrimą ir pasirinktinai atlikite žemiau nurodytus veiksmus.
 - Spustelėkite Edit (redaguoti) paskyrimui keisti.
 - Spustelėkite Remove (naikinti) paskyrimui naikinti.
- 5 Baigę pridėti paskyrimus, spustelėkite Update camera (atnaujinti kamerą). Tuomet nauji paskyrimai yra išsaugomi kameros HP Instant Share Menu. Kai kompiuteryje pasirodo pranešimas, kad jos buvo įrašytos į kamerą, atjunkite kamerą nuo kompiuterio.

Nuotraukų pasirinkimas HP Instant Share paskyrimams

- PASTABA Kiekvienai nuotraukai galite pasirinkti bet kokį HP Instant Share paskyrimų skaičių. Tačiau negalite pasirinkti HP Instant Share paskyrimų vaizdo įrašams, kadangi jie nėra palaikomi HP Instant Share sistemos.
- 1 [junkite kamerą ir tada paspauskite mygtuką HP Instant Share/Print (spausdinti) \(\sqrt{I} \).
- 2 Naudokite mygtukus pereiti prie paskyrimo, esančio HP Instant Share Menu, kurį norite pasirinkti, pavyzdžiui, kaip el. pašto paskyrimą.
- 3 Naudokite mygtukus () slinkti prie nuotraukos, kuriai norite nurodyti HP Instant Share paskyrimą.
- 4 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) pasirinkti paskyrimui; virš to paskyrimo meniu pasirodo HP Instant Share Menu. Panaikinti paskyrimo pažymėjimui dar kartą paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).
- Pasirinkite bet kurį kitą HP Instant Share paskyrimą, kurį norite pritaikyti šiai nuotraukai, naudodami mygtukus pažymėti kiekvienam paskyrimui HP Instant Share Menu, ir paspausdami Menu/OK (meniu/gerai) mygtuką paskyrimui pasirinkti.
- 6 Slinkite link kitų nuotraukų, naudodami mygtukus ir tuo pačiu būdu pasirinkite HP Instant Share paskyrimus visoms norimoms nuotraukoms. Dabar galite naudoti mygtukus ip, jei norite pamatyti kitų nuotraukų paskyrimus.
- 7 Baigę pasirinkti visus HP Instant Share paskyrimus nuotraukoms, pasirinkite EXIT (išeiti) meniu funkciją ir paspauskite Menu/OK (meniu/gerai).

8 Prijunkite kamerą prie savo kompiuterio ir perkelkite nuotraukas, kaip paaiškinta Nuotraukų perkėlimas į kompiuterį psl. 81. Perkėlus nuotraukas į kompiuterį, jos bus automatiškai išsiųstos į atitinkamas HP Instant Share paskyrimo vietas. Prieš siunčiant nuotraukas ir pranešimus, Macintosh kompiuterių vartotojams reikia pridėti adreso informaciją savo paskyrimams HP Instant Share.

Kaip HP Instant Share siunčia nuotraukas el. paštu

Nuotraukų siuntimo būdas per **HP Instant Share** yra panašus kompiuteriuose su Windows ir Macintosh operacinėmis sistemomis

Nuotraukos nesiunčiamos kaip priedai prie el. laiško. Išsiunčiamas pranešimas el. pašto adresu, kurį pasirinkote HP Instant Share Menu. Pranešime yra nuotraukų miniatiūros, kurias pasirinkote tam adresui, o taip pat nuoroda į tinklalapį, kur pranešimo gavėjas gali peržiūrėti nuotraukas. Atidaręs tą tinklalapį, gavėjas gali atlikti įvairius veiksmus, pavyzdžiui, atsakyti jums, išsispausdinti nuotraukas, išsaugoti nuotraukas į savo kompiuterį, persiųsti ir panašiai. Taip daroma todėl, kad žmonės, naudojantys skirtingas el. pašto programas, išvengtų problemų dėl laiškų priedų peržiūrėdami nuotraukas.

Operacinėje sistemoje Windows nuotraukų siuntimas per HP Instant Share yra visiškai automatinis. Pasirinkus savo paskyrimus, pranešimai bus išsiųsti kiekvienam nuotraukų gavėjui, o nuotraukos bus įdėtos į interneto puslapį, kai perkeliate nuotraukas iš kameros į kompiuterį.

Macintosh kompiuteriuose nuotraukų siuntimas nėra automatinis. Kai nuotraukos, pažymėtos HP Instant Share paskyrimais, yra perkeliamos į jūsų Macintosh kompiuterį, jos bus parodomos programoje HP Instant Share. Tiesiog sekite nurodymus HP Instant Share pranešimams išsiųsti ir įdėti nuotraukas į interneto puslapį.

5 skyrius: Vaizdų siuntimas ir spausdinimas

Nuotraukų perkėlimas į kompiuterį

PASTABA Taip pat galite naudoti atskirai įsigyjamą HP Photosmart R serijos stovą šiai užduočiai atlikti. Informacijos apie tai žr. stovo vartotojo vadove.

- 1 Patikrinkite žemiau nurodytus punktus.
 - Programinė įranga HP Image Zone yra įdiegta jūsų kompiuteryje (žr. Programinės įrangos diegimas psl. 14). Kaip persiųsti nuotraukas į kompiuterį, kuriame neįdiegta programa HP Image Zone, žr. Kameros naudojimas neįdiegus programinės įrangos HP Image Zone psl. 97.
 - Jeigu naudojate Macintosh kompiuterį, kameros USB konfigūracija nustatyta Diskas Nustatymų meniu (žr. USB Configuration (USB konfigūravimas) psl. 91.)
 - Jei nuotraukos kameroje yra pasirinktos spausdinti arba pažymėtos HP Instant Share paskyrimams, įsitikinkite, kad kompiuteris yra sujungtas su spausdintuvu ir/arba internetu.
- 2 Išjunkite kamerą.

- 3 Kartu su kamera įsigijote specialų USB kabelį, skirtą kamerai sujungti su kompiuteriu. Didesnį to USB kabelio kištuką įkiškite į jungtį kompiuteryje.
- 4 Atidarykite guminį dangtelį kameros šone ir įkiškite mažą USB kabelio kištuką į kameros USB jungtį.



- 5 Įjunkite kamerą. Kompiuteryje įsijungs programa HP Image Transfer (HP atvaizdų perkėlimas). Jeigu programoje nustatėte, kad atvaizdai būtų automatiškai perkeliami iš kameros, jie bus automatiškai perkelti į kompiuterį. Priešingu atveju, lange Perkelti vaizdus iš fotoaparato/kortelės spustelėkite Start Transfer (pradėti kelti). Nuotraukos perkeliamos į kompiuterį ir, jei yra pažymėtų nuotraukų HP Instant Share paskyrimams (psl. 69), pradedami vykdyti šie veiksmai.
- 6 Kai kompiuteryje atsiranda ekranas Vaizdo veiksmų suvestinė, galite atjungti kamerą nuo kompiuterio.

Tiesioginis nuotraukų spausdinimas iš kameros

PASTABA Taip pat galite naudoti atskirai įsigyjamą HP Photosmart R serijos stovą šiai užduočiai atlikti. Informacijos apie tai žr. stovo vartotojo vadove.

Galite tiesiogiai jungti kamerą su bet kuriuo HP Photosmart spausdintuvu arba PictBridgec palaikančiu spausdintuvu, kad atspausdintumėte nuotraukas. Tuomet galite spausdinti visas kameroje esančias nuotraukas arba tik pasirinktas nuotraukas naudodami kameros HP Instant Share meniu (žr. Nuotraukų pasirinkimas HP Instant Share paskyrimams psl. 77).

PASTABA HP nepalaiko kitų gamintojų spausdintuvų. Jei jūsų spausdintuvas nespausdina, kreipkitės į spausdintuvo gamintoją.

PASTABA Spausdinti galite tik nejudančius vaizdus; vaizdo įrašų spausdinti negalima.

- 1 Patikrinkite, ar spausdintuvas įjungtas. Jokie spausdintuvo indikatoriai neturi mirksėti ir neturi būti rodomi jokie pranešimai apie spausdintuvo klaidas. Jei reikia, įdėkite popieriaus į spausdintuvą.
- Prijunkite kamerą prie spausdintuvo.
 - Jei spausdinate tiesiogiai HP spausdintuvu, ant kurio nėra logotipo PictBridge (žr. logotipą kitame puslapyje), naudokite specialų USB kabelį kamerai sujungti su HP spausdintuvu. Prijunkite



kvadratinį USB kabelio galą prie HP spausdintuvo.

 Jei kamerą jungiate su spausdintuvu su logotipu PictBridge (žr. logotipą dešinėje) iš HP arba kito gamintojo, atlikite žemiau nurodytus veiksmus:



- a. Įsitikinkite, ar fotoaparato USB konfigūracijos nustatymas nustatytas Skaitmeninis fotoaparatas
 (žr. USB Configuration (USB konfigūravimas) psl. 91).
- b. USB kabeliu, kuriuo paprastai jungiate kamerą su kompiuteriu, įjunkite didesnįjį ir plokščiąjį USB kabelio galą į atitinkamą lizdą Pictbridge spausdintuve.
- 3 Atidarykite guminį dangtelį kameros šone ir įkiškite mažą USB kabelio kištuką į kameros USB jungtį.
- 4 Kamerą prijungus prie spausdintuvo ekrane pasirodo meniu Print Setup (spausdinimo nustatymai). Jeigu kameros HP Instant Share Menu jau pažymėjote nuotraukas, kurias norite spausdinti, ekrane yra



rodomas pasirinktų nuotraukų skaičius. Priešingu atveju, rodomas užrašas **Images: ALL (nuotraukos: visos)**.

PASTABA Lango Print Setup (spausdinimo nustatymai) apatiniame dešiniajame kampe rodomas spaudinio peržiūros langelis, kuriame galima matyti, kaip atrodys išspausdintos nuotraukos. Kai pakeičiate parametrų Print Size (spaudinio formatas) ir Paper Size (popieriaus formatas) reikšmes, vaizdas spaudinio peržiūros langelyje atsinaujina.

- Tik PictBridge spausdintuvams: Jeigu rodomas numatytas Print Size (spausdinimo dydis) ar Page Size (lapo dydis), tuomet spausdinio peržiūra nerodoma. Spausdintuvas automatiškai nustatys puslapio maketą, kuris bus naudojamas spausdinamiems vaizdams.
- 5 Jei visi nustatymai meniu Print Setup (spausdinimo nustatymai) atrodo teisingi, spausdinimui pradėti paspauskite kameros mygtuką Menu/OK (meniu/gerai). Arba nustatymus galite keisti meniu Print Setup (spausdinimo nustatymai) naudodamiesi kameros krypčių mygtukais, o tada vykdyti nurodymus ekrane spausdinimui pradėti.

6 skyrius: Setup Menu (nustatymų meniu) naudojimas

Atidarę meniu **Setup Menu (nustatymų meniu)** galite nustatyti keletą kameros nustatymų, pavyzdžiui, garsus, datą, laiką, USB ar TV jungčių konfigūraciją.

Norėdami matyti Setup Menu (nustatymų meniu), pirmiausia įjunkite kitą meniu (žr. Kameros meniu psl. 23), tada naudokite () mygtukus norėdami perkelti meniu skirtuką iš Setup Menu (nustatymų meniu)





- 2 Mygtukais galite pereiti per meniu Setup Menu (nustatymų meniu) pasirinktis.
- 3 Norėdami pasirinkti pažymėtą elementą ir atidaryti jo submeniu, nuspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) arba naudokite () mygtukus norėdami pakeisti pažymėto punkto nustatymus neįeidami į jo submeniu.
- 4 Submeniu naudokite mygtukus ir Menu/OK (meniu/gerai), kad pakeistumėte nustatymo Setup Menu (nustatymų meniu) reikšmę.

5 Uždarykite meniu Setup Menu (nustatymų meniu) vienu iš galimų būdų. Pasinaudoję Setup Menu (nustatymų meniu), galite pereiti į kitą meniu naudodamiesi ekrano viršuje esančiais meniu skirtukais. Taip pat galite pasirinkti meniu punktą Exit (uždaryti) ir paspausti mygtuką Menu/OK (meniu/gerai). Jei norite įjungti kitą kameros būseną, paspauskite atitinkamą mygtuką ant kameros nugarėlės.

Rodyti ryškumą

Šis nustatymas leidžia pritaikyti ekrano ryškumą prie peržiūros sąlygų. Galite naudoti šį nustatymą, padidinti ryškumą blogai apšviestoje aplinkoje, arba norėdami sumažinti ryškumą, kad prailgintumėte maitinimo elementų darbo trukmę.

Standartinis Display Brightness (rodyti ryškumą) nustatymas yra Medium (vidutinis).

- 1 Setup Menu (nustatymų meniu) (psl. 87) pasirinkite Display Brightness (rodyti ryškumą).
- 2 Display Brightness (rodyti ryškumą) submeniu pasirinkite norimą ekrano ryškumo lygį. Naujasis nustatymas yra pritaikomas Live View (tiesioginis vaizdas) ekranui už meniu, todėl galite matyti savo pasirinkto ryškumo efektą.



3 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) nustatymui išsaugoti ir grįžkite į meniu Setup Menu (nustatymų meniu).

Naujasis nustatymas liks, kol jį vėl pakeisite, net jei išjungiate kamerą.

Camera Sounds (kameros garsai)

Įjungiant kamerą, spaudžiant kokį nors jo mygtuką ar fotografuojant, girdimi įvairūs garsai. Kameros garsai nėra prie nuotraukų pridėti garso įrašai ar vaizdo įrašų garsas.

Numatytasis nustatymo Camera Sounds (kameros garsai) nustatymas yra High (garsūs).

- Setup Menu (nustatymų meniu) (psl. 87) pasirinkite Camera Sounds (kameros garsai).
- 2 Camera Sounds (kameros garsai) submeniu pasirinkite Off (išjungti) arba On (jjungti).
- 3 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) nustatymui išsaugoti ir grįžkite Setup Menu (nustatymu meniu).



Naujasis nustatymas liks, kol jį vėl pakeisite, net jei išiunajate kamera.

Live View at Power On (tiesioginis vaizdas įjungus kamerą)

Šis nustatymas įgalina kamerą automatiškai rodyti arba nerodyti langą **Instant View (tiesioginis vaizdas**), kas kart kai įjungiate kamerą.

Numatytasis Live View at Power On (tiesioginis vaizdas įjungus kamerą) nustatymas yra Live View On (tiesioginis vaizdas įjungtas).

- PASTABA Nustatymas Live View at Power On (tiesioginis vaizdas įjungus kamerą) pakeistas į Off (išjungta) gali saugoti baterijos energiją.
- 1 Meniu Setup Menu (nustatymų meniu) (psl. 87) pasirinkite Live View Setup (tiesioginio vaizdo nustatymas).
- 2 Submeniu Live View at Power On (tiesioginis vaizdas įjungus kamerą) pasirinkite Live View On (įjungtas tiesioginis vaizdas On) arba Live View Off (išjungtas tiesioginis vaizdas).



3 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) nustatymui išsaugoti ir grįžti į meniu Setup Menu (nustatymų meniu).

Naujasis nustatymas liks, kol jį vėl pakeisite, net jei išjungiate kamerą.

Date & Time (data ir laikas)

Šis nustatymas įgalina nustatyti datos/laiko formatą, dabartinę kameros datą ir laiką. Paprastai tai atliekama pirmą kartą nustatant kamerą, tačiau datą ir laiką gali tekti nustatyti iš naujo, kai keliaujate į skirtingų laiko juostų šalis, kai kamera ilgą laiką buvo be maitinimo arba kai yra rodomas neteisingas laikas ir data.

PASTABA Pasirinktas datos/laiko formatas bus naudojamas pateikti datai lange Playback (peržiūra). Be to, šiam nustatymui pasirinktas formatas yra naudojamas Date & Time Imprint (datos ir laiko užrašymas) ant nuotraukų (žr. Data ir laikas Imprint (data ir laikas ant nuotraukos) psl. 54). 1 Meniu Setup Menu (nustatymų meniu) (psl. 87) pasirinkite Date & Time (data ir laikas).

Date & Time

2 Submeniu Date & Time (data ir laikas) nustatykite pažymėta reikšme naudodamiesi mygtukais

paspausdami mygtukus **1**.

- Date: 01 / 01 / 2004 3 Prie kitu reikšmių galite pereiti, to change value.
- to go to next item 4 Kartokite 2 ir 3 veiksmus, kol nustatysite teisinga datos ir laiko formatą, datą ir laiką.
- 5 Paspauskite myatuka Menu/OK (meniu/gerai) nustatymui išsaugoti ir grįžkite į meniu Capture Menu (fiksavimo meniu).

Datos/laiko nustatymas lieka galioti, kol vėl jį pakeičiate, net jei išjungiate kamerą. Datos ir laiko nustatymai išlieka, kol kameros baterijos turi energijos arba kol kamera yra prijungta prie pasirinktinio HP AC kintamosios srovės adapterio.

USB Configuration (USB konfigūravimas)

Sis nustatymas apibrėžia, kaip kompiuteris atpažįsta prijungta kamera.

- 1 Meniu Setup Menu (nustatymų meniu) (psl. 87) pasirinkite USB.
- 2 Submeniu USB Configuration (USB konfigūracija) pasirinkite vieną iš dviejų galimybių:
 - Digital Camera (skaitmeninė computer. (uses PTP) kamera) - kompiuteris atpažįsta kamerą kaip skaitmeninę ir ryšiui su ja naudoja standartą PTP (nuotraukų perdavimo protokolas). Ši kameros nustatymo reikšmė yra numatytoji.



- Disk Drive (diskas)—kompiuteris kamerą atpažįsta kaip diską ir ryšiui naudoja standartą Mass Storage Device Class (MSDC, išorinės atminties įrenginio klasė). Naudokite šį nustatymą nuotraukoms perkelti į kompiuterį, kuriame neįdiegta programa HP Image Zone (HP vaizdų zona; žr. Nuotraukų perkėlimas į kompiuterį be programinės įrangos HP Image Zone psl. 98). Šis nustatymas gali neveikti kompiuteryje su Windows 98 sistema, kuriame neįdiegta programa HP Image Zone (HP vaizdų zona)
- 3 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) nustatymui išsaugoti ir grįžkite į meniu Capture Menu (fiksavimo meniu).

Naujasis nustatymas liks, kol jo vėl nepakeisite, net jei išjungiate kamerą.

TV Configuration (TV konfigūravimas)

Šis nustatymas leidžia nustatyti vaizdo signalą, kuris bus naudojamas nuotraukoms per televizorių rodyti. Televizorius su kamera yra sujungtas atskiru kameros stovu HP Photosmart R-series.

Standartinė **TV Configuration (TV konfigūracija)** reikšmė priklauso nuo pasirinktos kalbos, kai pirmą kartą įjungėte kamerą.

 Meniu Setup Menu (nustatymų meniu) (psl. 87) pasirinkite
 TV Configuration (TV konfigūravimas).



- 2 Meniu TV Configuration (TV konfigūracija) pasirinkite vieng variantą iš dviejų galimų.
 - NTSC—dažniausiai Šiaurės Amerikoje ir Japonijoje naudojamas formatas. Ši kameros nustatymo reikšmė yra numatytoji.
 - PAL—dažniausiai Europoje naudojamas formatas.
- 3 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) nustatymui išsaugoti ir grįžkite į meniu Capture Menu (fiksavimo meniu).

Naujasis nustatymas liks, kol jo vėl nepakeisite, net jei išjungiate kamerą.

Daugiau informacijos, kaip prijungti kamerą prie televizoriaus, ieškokite kameros stovo vadove.

Language (kalba)

Šis nustatymas įgalina

- 1 Meniu Setup Menu (nustatymų meniu) (psl. 87) pasirinkite
- Meniu Language (kalba) pasirinkite norimą naudoti kalbą.
- 3 Paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai) nustatymui išsaugoti ir grįžkite į meniu Capture Menu (fiksavimo meniu).

Naujasis nustatymas liks, kol jo vėl nepakeisite, net jei išjungiate kamerą.



Move Images to Card (perkelti vaizdus į kortelę)

Funkcija Move Images to Card (perkelti vaizdus į kortelę) yra meniu Setup Menu (nustatymų meniu), jei atskirai įsigyjama atminties kortelė yra įdėta į kamerą ir vidinėje atmintyje yra bent viena nuotrauka.

Meniu Setup Menu (nustatymų meniu) (psl. 87) paspaudę mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), kai yra pasirinktas punktas Move Images to Card (perkelti vaizdus į kortelę) ir atminties kortelėje yra vietos, pasirodo patvirtinimo langas, paaiškinantis, kad atminties kortelėje yra pakankamai laisvos vietos visiems failams iš vidinės atminties perkelti. Jei telpa tik dalis nuotraukų, tuomet pasirodo patvirtinimo užklausos ekranas su paaiškinimu, kiek vidinės atminties nuotraukų gali būti perkelta į atminties kortelę. Jei negalima perkelti nė vienos nuotraukos, ekrane pasirodo pranešimas CARD FULL (PILNA KORTELĖ).

Perkėlimo metu rodoma perkėlimo eigos juostelė. Visos sėkmingai iš kameros vidinės atminties į kortelę perkeltos nuotraukos panaikinamos iš kameros vidinės atminties. Perkėlimui pasibaigus grįžkite į meniu Setup Menu (nustatymų meniu).

7 skyrius: Diagnostika ir palaikymas

Šiame skyriuje yra žemiau nurodytos temos.

- Kameros gamyklinių nustatymų atkūrimas psl. 96
- Kameros naudojimas neįdiegus programinės įrangos HP Image Zone (HP vaizdų zona) (psl. 97)
- Kameros objektyvo valymas (psl. 102)
- Galimos problemos, priežastys ir sprendimai (psl. 103)
- Klaidy pranešimai kameros ekrane (psl. 114)
- Klaidų pranešimai kompiuteryje (psl. 126)
- Kaip gauti HP teikiama palaikyma (psl. 129)

PASTABA Jei norite daugiau informacijos čia paminėtų trikčių bei kitų problemų, kurios gali iškilti naudojant šią kamerą ar programinę įrangą HP Image Zone (HP vaizdų zona), sprendimu, žr. HP klientų palaikymo svetainę: www.hp.com/support.

Kameros gamyklinių nustatymų atstatymas

Jei jūsų kamera nereaguoja, kai paspaudžiate bet kurį mygtuką, pamėginkite atstatyti kamerą žemiau aprašytu būdu.

- Išjunkite kamerą.
- 2 Jei yra įdėta atminties kortelė, išimkite ją. (Nors atliekant atstatymą papildomos atminties kortelės išimti nebūtina, tai padarius išvengsite galimų problemų dėl atminties kortėlės.)
- 3 Atstatykite kamerą nutraukdami maitinimą, kaip parašyta:
 - Jeigu kamera matinama tik baterijomis, atidarykite akumuliatoriaus/atminties kortelės skyrelio dangtelį ir išimkite abi baterijas maždaug 5 sekundėm.
 - Jeigu naudojate papildomą HP kintamosios srovės (AC) matinimo adapterį, kad maitintumėte kamerą, atjunkite jį nuo kameros mažiausiai 5 sekundėm.
 - Jeigu naudojate abi baterijas ir HP kintamosios srovės (AC) maitinimo adapterį, atjunkite abu maitinimo šaltinius maždaug 5 sekundėm.
- 4 Iš naujo įdėkite papildomą atminties kortelę (įeigu ją turite). Tuomet iš naujo įdėkite baterijas ir uždarykite akumuliatoriaus/atminties kortelės skyrelio dangtelį ir/arba prie kameros iš naujo prijunktie HP kintamosios srovės (AC) maitinimo adapterį. Dabar vėl galite naudotis kamera.

Kameros naudojimas neįdiegus programinės įrangos HP Image Zone

Jei neįdiegiate ar negalite įdiegti programinės įrangos HP Image Zone savo kompiuteryje dėl kokios nors priežasties (pavyzdžiui, kompiuteryje neužtenka RAM atminties arba jūsų kompiuteryje nėra palaikomos operacinės sistemos), vis tiek galite naudoti savo kamerą fotografavimui ir filmavimui. Vis dėlto pasikeis kai kurie dalykai, kuriuos galima daryti su kamera.

- Funkcijai HP Instant Share yra reikalinga programinė įranga HP Image Zone, taigi jei programinė įranga nėra įdiegta jūsų kompiuteryje, negalėsite naudotis kameroje esančia funkcija HP Instant Share.
- Nuotraukos, kurias pažymėjote spausdinti naudodami kameros HP Instant Share Menu, automatiškai nebus atspausdintos, kai kamera yra prijungta prie kompiuterio. Vis dėlto ši funkcija veiks žemiau nurodytais atvejais.
 - Kai tiesiogiai prijungsite kamerą su spausdintuvu.
 - Jei spausdintuvas turi lizdą atminties kortelei įdėti ir kameroje naudojate atminties kortelę, galite paprasčiausia išimti kortelę iš kameros ir ją įdėti į kortelių lizdą spausdintuve.
- Nuotraukų ir vaizdo įrašų perkėlimo iš kameros į kompiuterį procesas bus skirtingas, nes paprastai šią užduotį atlieka programinė įranga HP Image Zone. Smulkiau žr. tolimesnį skyrelį.

7 skyrius: Diagnostika ir palaikymas

Nuotraukų perkėlimas į kompiuterį be programinės įrangos HP Image Zone

PASTABA Jei dirbate su sistema Windows Me, 2000 ar XP arba Mac OS X sistemomis, šio skyrelio skaityti nereikia. Tiesiog sujunkite kamerą su kompiuteriu USB kabeliu ir operacinė sistema paleis programą, kuri padės persiųsti vaizdus.

Jei neįdiegiate ar negalite įdiegti programinės įrangos HP Image Zone savo kompiuteryje, yra du būdai nuotraukoms perkelti iš jūsų kameros į kompiuterį: naudojant atminties kortelės skaitytuvą arba sukonfigūravus kamerą kaip **Disk Drive** (diską).

Atminties kortelės skaitytuvo naudojimas

Jei naudojate atminties kortelę, galite ją išimti iš kameros ir įdėti į atminties kortelių skaitytuvą (reikia įsigyti atskirai). Atminties kortelės skaitytuvas veikia taip pat, kaip lanksčiųjų diskelių arba kompaktinių diskų įrenginys. Be to, kai kurie kompiuteriai ir HP Photosmart spausdintuvai turi lizdus atminties kortelėms, kuriais galite pasinaudoti kaip įprastiniais atminties kortelių skaitytuvais nuotraukoms išsaugoti kompiuteryje.

Nuotraukų perkėlimas į kompiuterį su operacine sistema Windows

- 1 Išimkite atminties kortelę iš savo kameros ir įdėkite ją atminties kortelių skaitytuvą (arba atminties kortelės lizdą savo kompiuteryje ar spausdintuve).
- 2 Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite ant darbalaukio esančią piktogramą My Computer (mano kompiuteris), tada meniu pasirinkite Explore (naršyti).

- 3 Pasirodo ekranas, kuriame rodomas diskų sąrašas aplanke My Computer (mano kompiuteris). Atminties kortelė rodoma kaip išimamas diskas pavadinimu HP_M305 arba HP_M307. Spustelėkite ženklą "+" užrašo išimamas diskas kairėje.
- 4 Turėtų pasirodyti du katalogai, esantys išimame diske. Spustelėkite ant ženklo "+" šalia katalogo DCIM ir jame turėtumėte pamatyti kitą katalogą. Spustelėjus DCIM esantį katalogą turėtų pasirodyti jūsų nuotraukų sąrašas programos Explorer dešinėje.
- 5 Pasirinkite visas nuotraukas (išsiskleidžiančiame meniu Edit (redagavimas) spustelėkite Select All (pasirinkti viską)), tada nukopijuokite jas (meniu Edit (redagavimas) spustelėkite punktą Copy (kopijuoti)).
- 6 Spustelėkite Local Disk (vietinis diskas), esantį My Computer (mano kompiuteris). Dabar jūs dirbate savo kompiuterio kietajame diske.
- 7 Sukurkite naują katalogą, esantį Local Disk (vietinis diskas) (eikite į išskleidžiamą meniu File (failas) ir spustelėkite punktą New (naujas), tada spustelėkite Folder (aplankas). Explorer ekrano dešinėje pasirodo New Folder (naujas aplankas). Kol šio naujo aplanko tekstas yra pažymėtas, galite įvesti naują pavadinimą (pavyzdžiui, Nuotraukos). Pavadinimui pakeisti vėliau galite tiesiog spustelėti aplanko pavadinimą ir pasirinkti Rename (pervadinti) iš meniu pasirodžiusio meniu ir užrašyti naują pavadinimą.
- 8 Spustelėkite ką tik sukurtą aplanką, atidarykite meniu Edit (redagavimas) ir spustelėkite Paste (įdėti).
- 9 Tuomet 5 veiksme nukopijuotos nuotraukos bus įdėtos į šį naują aplanką jūsų kompiuterio kietajame diske. Jei norite pažiūrėti, ar nuotraukos buvo sėkmingai perkeltos iš atminties kortelės, spustelėkite naująjį aplanką. Turėtumėte pamatyti tą patį failų sąrašą tame aplanke, kurį matėte, kai žiūrėjote į juos atminties kortelėje (4 veiksmas).

10Įsitikinę, kad nuotraukos buvo sėkmingai persiųstos iš atminties kortelės į jūsų kompiuterį, kortelę įdėkite atgal į kamerą. Vietai kortelėje atlaisvinti galite panaikinti vaizdus ar formatuoti kortelę (naudodamiesi pasirinktimi Delete (naikinti), esančiu kameros meniu Playback Menu (peržiūros meniu)).

Nuotraukų perkėlimas į Macintosh kompiuterį

- 1 lšimkite atminties kortelę iš savo kameros ir įdėkite ją atminties kortelių skaitytuvą (arba atminties kortelės lizdą savo kompiuteryje ar spausdintuve).
- 2 Priklausomai nuo konfigūracijos ir/arba operacinės sistemos Mac OS X versijos, automatiškai pasileis viena iš programų – Image Capture (vaizdų fiksavimas) arba iPhoto – ir padės perkelti nuotraukas iš kameros į jūsų kompiuterį.
 - Jei paleidžiama programa Image Capture (vaizdų fiksavimas), spustelėkite mygtuką Download Some (atsisiųsti dalį) arba Download All (atsisiųsti viską) nuotraukoms perkelti į savo kompiuterį. Paprastai vaizdai bus perkelti į aplanką Pictures (nuotraukos) arba Movies (filmai) (priklausomai nuo failo tipo).
 - Jei programa iPhoto yra paleista, spustelėkite mygtuką Import (importuoti) vaizdams perkelti į kompiuterį.
 Vaizdai bus saugomi programoje iPhoto. Taigi vėliau norėdami prieiti prie nuotraukų, paprasčiausiai paleiskite iPhoto.
 - Jeigu automatiškai nepasileidžia jokia programa arba jeigu norite kopijuoti vazdus rankiniu būdu, darbalaukyje ieškokite disko įrenginio piktogramos, kuris atitinka atminties kortelę, tada nukopijuokite nuotraukas iš ten į kietąjį diską. Daugiau informacijos apie tai, kaip kopijuoti failus, nueikite į Mac Help (žinynas), žinyno sistemą, kurį yra jūsų kompiuteryje.

Kameros kaip disko konfigūravimas

Šis metodas nustato kamerą veikti kaip diską, kai ją prijungiate prie kompiuterio.

PASTABA Šis būdas gali netikti, jei naudojate kompiuterį su operacine sistema Windows 98.

- 1 Nustatykite kameros režimą Disk Drive (diskas) (tai daryti reikia tik vieną kartą) žemiau nurodytu būdu.
 - a. Įjunkite kamerą ir paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), kad rodytumėte meniu Capture Menu (fiksavimo meniu).
 - b. Naudokite > mygtuką, kad naršytumėte po Setup Menu (nustatymų meniu) «.

 - d. Naudokite mygtuką pasirinkti Disk Drive (diskas), tada paspauskite mygtuką Menu/OK (meniu/gerai).
- 2 Nustačius kameros režimą Disk Drive (diskas), prijunkite kamerą prie savo kompiuterio USB kabeliu.
- 3 Nuo čia vaizdų perkėlimo procesas yra toks pats, kaip aprašyta skyrelyje Atminties kortelės skaitytuvo naudojimas psl. 98. Kompiuteriuose su operacine sistema Windows kamera bus rodoma kaip išimamas diskas programos Windows Explorer lange. Macintosh kompiuteriuose automatiškai pasileis programa Image Capture (vaizdų fiksavimas) arba iPhoto.

7 skyrius: Diagnostika ir palaikymas

- 4 Baigę persiųsti vaizdus iš kameros į kompiuterį, tiesiog atjunkite kamerą nuo kompiuterio. Jei naudojate kompiuterį su operacine sistema Windows 2000 ar XP, atjungus kamerą gali pasirodyti nesaugaus atjungimo pranešimas "Unsafe Removal". Galite nepaisyti šio įspėjimo.
- PASTABA Macintosh kompiuteriuose, jei automatiškai nepasileidžia Image Capture (vaizdų fiksavimas) arba iPhoto, darbalaukyje suraskite disko piktogramą su užrašu HP_M305 arba HP_M307. Daugiau informacijos apie tai, kaip kopijuoti failus, nueikite į Mac Help (žinynas), žinyno sistemą, kurį yra jūsų kompiuteryje.

Kameros objektyvo valymas

Atlikite vieną iš veiksmų, kad nuo objektyvo nuvalytumėte tepalą, kuris pateko nuo objektyvo mirksėjimo mechanizmo, pirštų antspaudus, dulkes ir t.t. Norint nuvalyti objektyvą, jums reikės standartinio objektyvo valymo popieriaus, kurio galite gauti fotoprekių parduotuvėse, o taip pat vatos tampono.

- Įjunkite kamerą, kad atidarytumėte objektyvo mirksėjimo mechanizmą ir išplėstumėte objektyvą.
- 2 Apvyniokite objektyvo popierių aplink vatos tampono galą.
- 3 Naudadami vatos tamponą su objektyvo popieriumi, nuvalykite objektyvą sukamaisiais judesiais.

Nuvalę objektyvą būkite atsargūs, kad nepaliestumėte mirksėjimo mechanizmo dangtelio, kai objektyvas yra įtrauktoje padėtyje, kad tepalas nuo mirksėjimo mechanizmo nepatektų ant objektyvo.

Problemos ir sprendimai

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
neįsijungia. kar bla fun yra bla įų ark	Gali būti, kad baterijos blogai funkcionuoja, yra išsikrovusios, blogai įdėtos, įų nėra iš vis arba jos yra ne tokio tipo.	 Baterijų akumuliatorius gali būti beveik arba visiškai išsikrovęs. Pamėginkite įdėti naujas arba įkrautas baterijas. Įsitikinkite, kad baterijos teisingai įdėtos (žr. psl. 10). Nenaudokite paprastų šarminių baterijų. Geriausia naudoti Energizer Lithium AA arba pakraunamas NiMH AA formato baterijas.
	Jei naudojate HP kintamosios srovės (AC) adapterį, jis yra neprijungtas prie kameros arba neįjungtas į elektros tinklo lizdą.	Patikrinkite, ar HP kintamosios srovės (AC) adapteris prijungtas prie kameros ir įjungtas į veikiantį elektros tinklo lizdą.
HP k srovi adaj Papi atmi yra i	Blogai veikia HP kintamosios srovės (AC) adapteris.	Patikrinkite, ar HP kintamosios srovės (AC) adapteris nėra pažeistas ir yra įjungtas į veikiantį elektros tinklo lizdą.
	Papildoma atminties kortelė yra nepalaikoma arba pažeista.	Patikrinkite, ar atminties kortelė tinka įūsų kamerai (žr. Atmintis psl. 151). Jeigu kortelė yra tinkamo tipo, išimkite atminties kortelę ir pabandykite įjungti kamerą. Jeigu kamera įsijungia be papildomos atminties kortelės, tuomet greičiausiai kortelė yra pažeista. Pakeiskite atminties kortelę.

7 skyrius: Diagnostika ir palaikymas

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Kamera neįsijungia (tęsinys).	Kamera nustojo veikti.	Atstatykite kamerą (žr. Kameros gamyklinių nustatymų atstatymas psl. 96).
Maitinimo indikatorius įjungtas, tačiau kamera atrodo "užstrigo" ir neveikia.	Kol kamera veikė, maitinimas buvo greitai nutrauktas ir patiektas iš naujo.	Atstatykite kamerą (žr. Kameros gamyklinių nustatymų atstatymas psl. 96).
Turiu dažnai keisti ar įkrauti baterijas.	Ilgas ekrano naudojimas langui Live View (tiesioginis vaizdas) arba filmuojant, dažnai naudojant blykstę ar didinimo funkciją sunaudojama daug akumuliatoriaus energijos.	Žr. Maitinimo elementų eksploatacijos trukmės ilginimas psl. 138.
	Jūsų naudojamos NiMH baterijos buvo blogai įkrautos arba išsikrovė pačios, nes ilgai buvo nenaudojamos.	NiMH baterijos nėra visiškai įkrautos, kai yra naujos ir laikui bėgant jos išsikrauna, nesvarbu ar jos yra įdėtos į kamerą ar ne. Naujas ar seniai krautas baterijas reikia iš naujo įkrauti, kad būtų visiškai įkrautos (žr. NiMH tipo baterijų įkrovimas psl. 143).

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Kameros baterijos nepasikrauna.	Įkraunamos baterijos neįdėtos.	Įdėkite NiMH baterijas. Ličio baterijos negali būti iš naujo įkrautos.
	Baterijos jau įkrautos.	Baterijos nepradės krautis, jeigu NiMH baterijos neseniai buvo įkrautos. Pamėginkite jas krauti, kai truputį išseks.
	Naudojamas netinkamas kintamosios srovės adapteris.	Naudokite tik šiai kamerai skirtą HP kintamosios srovės (AC) maitinimo adapterį, kuris yra patvirtintas šiai kamerai (žr. Priedas B: Kameros priedų pirkimas psl. 147).
	Maitinimo elementų įtampa per maža, kad pradėtų krautis.	Kamera nemėgins krauti NiMH baterijų, kurios gali būti sugadintos ar per daug iškrautos. Išimkite baterijas iš kameros ir kraukite jas papildomame HP Photosmart Quick Recharger (HP Photosmart sparčiajame įkroviklyje) skirtame M serijos kameroms (įsigytas atskirai), tuomet išbandykite kameroje iš naujo. Jei tai nepadeda, panašu, kad jūsų baterijos yra blogos. Įsigykite naujas NiMH baterijas ir pabandykite dar kartą.
	Baterijos yra pažeistos arba blogos.	NiMH silpsta eksploatacijos metu ir gali nebeveikti. Jei kamera aptinka baterijų problemą, ji nepradės krauti arba anksti nustos jas krauti. Įsigykite naujas baterijas.
	Baterijos įdėtos neteisingai.	Įsitikinkite, ar baterijos teisingai įdėtos (žr. psl. 10).

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Kamera nereaguoja, kai paspaudžiu mygtuką.	Kamera yra išjungta arba išsijungė pati.	Įjunkite kamerą arba išjunkite ir vėl įjunkite.
	Kamera yra prijungta prie kompiuterio.	Kai kamera yra prijungta prie kompiuterio, ji į daugumos mygtukų paspaudimus nereaguoja. Kamera gali reaguoti į mygtukų paspaudimus tik tam, kad įjungtų ekraną (kai išjungtas) arba, kai kuriais atvejais, kad išjungtų įį (kai įjungtas).
	Baterijos išsekusios.	Pakeiskite arba įkraukite baterijas.
	Papildoma atminties kortelė yra nepalaikoma arba pažeista.	Patikrinkite, ar atminties kortelė tinka jūsų kamerai (žr. Atmintis psl. 151). Jeigu kortelė tinkamo tipo, išjunkite kamerą, išimkite atminties kortelę, įjunkite kamerą ir pažiūrėkite, ar kamera reguoja, kai paspaudžiate mygtuką. Jeigu taip, tai greičiausiai pažeista kortelė. Pakeiskite atminties kortelę.
	Kamera nustojo veikti.	Atstatykite kamerą (žr. Kameros gamyklinių nustatymų atstatymas psl. 96).

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Nemažai laiko praeina nuo užrakto mygtuko paspaudimo iki vaizdo nufoto- grafavimo.	Kamerai reikia šiek tiek laiko fokusuoti ir ekspozicijai (išlaikymui) nustatyti.	Naudokite Focus Lock (fokuso fiksavimas) (žr. psl. 34).
	Kadras yra tamsus, todėl kamera ilgai eksponuoja.	 Naudokite blykstę. Jei blykstės naudoti negalite, tuomet naudokite fotografinį stovą, kad fotografuojant kamera nejudėtų.
	Kamera naudoja blykstę su funkcija raudonų akių efekto mažinimas.	Kai įjungta funkcija raudonų akių efekto mažinimas, kamerai reikia daugiau laiko kadrui nufotografuoti. Užraktas suveikia vėliau dėl papildomų blyksčių. Todėl pasirūpinkite, kad fotografuojami objektai palauktų papildomų blyksčių.
Kamera nefoto- grafuoja, kai paspaudži u užrakto mygtuką.	Per silpnai paspaudėte mygtuką Lock (užraktas).	iki galo.
	Vidinė atmintis arba atskirai įsigyjama atminties kortelė yra užpildyta.	Perkelkite vaizdus iš kameros į kompiuterį, tada panaikinkite visas nuotraukas vidinėje kameros atmintyje arba atminties kortelėje (žr. Delete (naikinti) psl. 65). Arba pakeiskite kortelę nauja.
	Įdėta atskirai įsigyjama atminties kortelė yra užrakinta.	lšjungę kamerą išimkite atminties kortelę ir perjunkite kortelės užrakinimo slankiklį į atrakintą padėtį.

7 skyrius: Diagnostika ir palaikymas

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Kamera nefoto- grafuoja, kai paspaudži u užrakto mygtuką (tęsinys).	Blykstė kraunasi iš naujo.	Prieš fotografuodami kitą vaizdą, palaukite, kol įsikraus blykstė.
	Kameroje įjungtas fotografavimo režimas Macro (makro) ir vaizdai negali būti fotografuojami, kol nesufokusavo.	 Dar kartą fokusuokite (mėginkite naudoti funkciją Focus Lock (fokuso fiksavimas); žr. psl. 34). Patikrinkite, ar fotografuojamas objektas yra Macro (makro) režimo (fotografavimo iš arti) diapazone (žr. Fotografavimo režimų naudojimas psl. 38).
	Kamera vis dar įrašinėja paskutinę nuotrauką.	Prieš fotografuodami kitą vaizdą, palaukite kelias sekundes, kol kamera baigs apdoroti paskutinę nuotrauką.
Mano nuotrauka neryški.	Apšvietimas menkas ir blysktė nustatyta Flash Off (Išjungta blykstė) 🐒.	Prieblandoje kamerai reikia ilgiau eksponuoti vaizdą. Naudokite trikojį, kad kamera nejudėtų, pagerinkite apšvietimą arba nustatykite blykstę į Flash On (įjungta blykstė) 4 (žr. Blykstės nustatymas psl. 37).
	Kameroje buvo nustatytas fotografavimo režimas Macro (makro)	Nustatytikite kameroje Macro (makro) ** fotografavimo režimą ir bandyktie fotografuoti iš naujo (žr. Fotografavimo režimų naudojimas psl. 38).
	Kai fotografavote, pajudinote kamerą.	Nejudinkite kameros, kai spaudžiate mygtuką Lock (užraktas) arba naudokite trikojį. Pažiūrėkite, ar ekrane yra piktograma (**) (ji reiškia, kad yra beveik neįmanoma laikyti pakankamai stabiliai ir reikia naudoti trikojį).

Problema	Galima priežastis	Sprendimas	
Mano nuotrauka neryški (tęsinys).	Kamera fokusavo ne tą objektą arba apskritai nepavyko sufokusuoti.	 Prieš fotografuodami patikrinkite, ar fokusavimo skliausteliai tampa žali (žr. Kameros fokusavimas psl. 32). Naudokite Focus Lock (fokuso fiksavimas) (žr. psl. 34). 	
Mano nuotrauka yra per šviesi.	Blykstė per daug apšvietė fotografuojamą vaizdą.	 Išjunkite blykstę (žr. Blykstės nustatymas psl. 37). Atsitraukite nuo fotografuojamo objekto ir naudokite didinimą, kad gautumėte tokį patį kadrą. 	
	Fotografuojamą vaizdą pernelyg ryškiai apšvietė natūralus ar dirbtinis šviesos šaltinis.	 Bandykite fotografuoti kitu kampu. Saulėtą dieną stenkitės nenukreipti kameros tiesiai į ryškų šviesos šaltinį ar atspindintį paviršių. Sumažinkite EV Compensation (ekspozicijos kompensacija) reikšmę (žr. psl. 46). 	
Nuotraukoje buvo daug tamsių objektų, pavyzdžiui, juodas šuo ant juodos sofos.		Sumažinkite EV Compensation (ekspozicijos kompensacija) reikšmę (žr. psl. 46).	
	Ekranas nustatytas atviro oro rodymui, nuotraukos atrodo per šviesios.	Pakeiskite Ekrano ryškumas Setup Menu (nustatymų meniu), kad ekrane būtų matomas tikslesnis ryškumas. (žr. psl. 88).	

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Mano nuotrauka yra per šviesi (tęsinys).	Kai nereikėjo, naudojote EV Compensation (ekspozicijos kompensacija).	Nustatykite EV Compensation (ekspozicijos kompensacija) į 0,0 (žr. psl. 46).
Mano nuotrauka yra pernelyg tamsi.	Trūksta apšvietimo.	 Palaukite, kol pagerės natūralus apšvietimas. Papildomai apšvieskite. Naudokite blykstę (žr. psl. 37). Padidinkite nustatymo EV Compensation (ekspozicijos kompensacija) reikšmę (žr. psl. 46).
	Blykstė buvo įjungta, tačiau fotografuojamas objektas buvo per toli.	Pasirūpinkite, kad fotografuojamas objektas būtų blykstes apšvietimo zonoje (žr. psl. 150). Jei taip, bandyktie naudoti nustatymą Flash Off (Išjungta blykstė) (žr. psl. 37), kuris reikalaus ilgesnio išlaikymo (naudokite trikojį).
	Šviesa sklinda iš už objekto.	 Naudokite nustatymą Flash On (jijungta blykstė) \$ (žr. psl. 37), kad pašviesintumėte fotografuojamą objektą. Padidinkite nustatymo EV Compensation (ekspozicijos kompensacija) reikšmę (žr. psl. 46).
	Jūsų pirštas uždengė blykstę.	Fotografuodami laikykite pirštus toliau nuo blyktės.

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Mano nuotrauka yra pernelyg tamsi (tęsinys).	Vaizde yra daug šviesių objektų, pavyzdžiui, baltas šuo ant sniego.	Padidinkite EV Compensation (ekspozicijos kompensacija) reikšmę (žr. psl. 46).
Mano nuotrauka neryški.	Kamera buvo per šilta, kai buvo fotografuojamas vaizdas. Kamera buvo įjungta per ilgai arba ji buvo padėta šiltoje vietoje.	Šis efektas, kuris gali įvykti visose skaitmeninėse kamerose, greičiausiai yra nepastebimas daugumoje vaizdų. Efektas sumažės, kai kamera atvės. Norėdami gauti vaizdus geriausia kokybe, nelaikykite kameros labai karštose vietose. Jeigu kamera yra šilta po ilgo naudojimo, pabandykite išjungti ekraną, kad kamera mažiau šiltų. Kaip ir su visais elektroniniais prietaisais, pasistenkite nepalinkti kameros labai karštose vietose, pvz., ant mašinos prietaisų skydelio saulėje.
	ISO Speed (ISO jautrumas) nustatymas buvo per didelis.	Naudokite mažesnį nustatymą ISO Speed (ISO jautrumas) (žr. psl. 52).
	Vaizdo suspaudimas nustatyme Vaizdo kokybė (3MP, 1MP arba VGA) buvo per didelis.	Naudokite nustatymą 3MP Best (3MP geriausias) Vaizdo kokybė, kuris turi žemiausią vaizdo suspaudimą (žr. psl. 47).
	Trūksta apšvietimo.	 Palaukite, kol pagerės natūralus apšvietimas. Papildomai apšvieskite. Naudokite blykstę (žr. psl. 37).

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Rodoma neteisinga data ir (arba) laikas.	Data ir laikas buvo nustatyti neteisingai arba pasikeitė laiko zona.	Iš naujo nustatykite datą ir laiką naudodamiesi pasirinktimi Date & Time (data ir laikas) iš meniu Setup Menu (nustatymų meniu) (žr. psl. 90).
	Baterijos išseko arba buvo ištrauktos iš kameros per ilgai.	Data ir laikas išlaikomi maždaug 10 min, neįdėjus pakrautų baterijų. Iš naujo nustatykite datą ir laiką naudodamiesi pasirinktimi Date & Time (data ir laikas) iš meniu Setup Menu (nustatymų meniu) (žr. psl. 90).
Kamera veikia labai lėtai, kai peržiūriu nuotraukas.	Lėta atskirai įsigyjama atminties kortelė arba per didelis vaizdų skaičius gali daryti įtaką veiksmams, pavyzdžiui, ėjimui per nuotraukas, didinimui, naikinimui ir kt.	Žr. Atmintis psl. 151 ir Atminties talpa psl. 155 patarimų apie atminties korteles.
Kamera sušyla (ar net įkaista).	Kamerai maitinti arba baterijoms kameroje įkrauti įūs naudojate HP kintamosios srovės (AC) maitinimo adapterį arba jau ilgai naudojote kamerą (15 minučių ir ilgiau).	Tai yra normalu. Vis dėlto, jei kas nors atrodo neįprasta, išjunkite kamerą, atjunkite kamerą nuo HP kintamosios srovės adapterio ir leiskite kamerai atvėsti. Tada patikrinkite kamerą ir baterijas, ar nėra galimo pažeidimo žymių.

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Negaliu perkelti nuotraukų iš kameros į savo kompiuterį.	Programinė įranga HP Image Zone yra neįdiegta jūsų kompiuteryje.	Įdiekite HP Image Zone programinę įrangą (žr. Programinės įrangos diegimas psl. 14) arba žr. Kameros naudojimas neįdiegus programinės įrangos HP Image Zone psl. 97.
	Kompiuteris negali suprasti Picture Transfer Protocol (PTP) (nuotraukų perdavimo protokolas) standarto.	Nustatykite kameroje režimą Disk Drive (diskas) (žr. Kameros kaip disko konfigūravimas psl. 101).
Susidūriau su sunkumais diegiant ar naudojant programinę įrangą HP Image Zone.		Apsilankykite HP klientų palaikymo svetainėje adresu www.hp.com/ support.

Kameros klaidų pranešimai

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
BATTERIES DEPLETED (išseko akumuliatorius). Camera is shutting down (kamera išsijungia).	Maitinimo elementų energijos nebeužtenka, kad kamera veiktų.	Pakeiskite arba įkraukite akumuliatorių, arba naudokite HP kintamosios srovės (AC) maitinimo adapterį.
Batteries are defective (baterijos yra su trūkumais)	Baterijos yra užtrumpintos arba pavojingai iškrautos.	Įsigykite naujas baterijas. (Žr. Priedas B: Kameros priedų pirkimas psl. 147).
Batteries cannot be charged (baterijų negalima įkrauti)	Įvyko klaida įkrovimo metu, nutrūko kint. sr. maitinimas krovimo metu, naudojamas netinkamas kintamosios srovės adapteris, baterijos yra su defektais arba kameroje nėra įdėtos baterijos.	Pamėginkite porą kartų įkrauti baterijas ir pamėginkite dar kartą. Jeigu nepavyksta, pamėginkite įkrauti baterijas išoriniu krovikliu. Jeigu baterijos vis dar nesikraus, įsigykite naujas baterijas ir bandykite dar kartą. (Žr. Priedas B: Kameros priedų pirkimas psl. 147).
UNSUPPORTED CARD (NEPALAIKOMA KORTELĖ)	Įdėta atskirai įsigyjama atminties kortelė, įdėta į atminties kortelės lizdą nėra palaikoma atminties kortelė.	Patikrinkite, ar atminties kortelė tinka jūsų kamerai. (Žr. Atmintis psl. 151.)

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
CARD IS UNFORMATTED (KORTELÈ YRA NESUFORMATUOTA) Press OK to format card (kortelei formatuoti paspauskite mygtuką OK (gerai).	Įdėtą atskirai įsigyjamą atminties kortelę reikia formatuoti.	Formatuokite atminties kortelę sekdami nurodymus ekrane (arba iš kameros išimkite kortelę, jei nenorite jos suformatuoti).
CARD HAS WRONG FORMAT (KORTELĖS FORMATAS YRA NETEISINGAS) Press OK to format card (kortelei formatuoti paspauskite mygtuką OK (gerai).	Įdėta atskirai įsigyjama atminties kortelė yra suformatuota kitam įrenginiui, pavyzdžiui, MP3 failų grotuvui.	lš naujo suformatuokite atminties kortelę sekdami nurodymus ekrane (iš kameros išimkite kortelę, jei nenorite jos suformatuoti).
Unable to format (formatuoti nepavyko) Bandykite dar	Įdėta atskirai įsigyjama atminties kortelė yra sugedus.	Pakeiskite atminties kortelę, arba, jei turite atminties kortelių skaitytuvą, pamėginkite suformatuoti kortelę savo kompiuteriu. Žr. savo kortelės gamintojo nurodymus dokumentacijoje.

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
The card is locked (Atminties kortelė yra užrakinta). Please remove the card from your camera (prašom išimti atminties kortelę iš kameros).	Kai mėginate konfigūruoti savo meniu HP Instant Share (HP sparčioji paskirsta), įdėta atskirai įsigyjama atminties kortelė yra užrakinama.	Išjungę kamerą, papraščiausiai išimkite atminties kortelę iš kameros ir tęskite HP Instant Share užduotį arba prieš tęsdami kortelėje perjunkite užrakinimo slankiklį į atrakintą padėtį.
CARD IS LOCKED (KORTELĖ YRA UŽRAKINTA)	Įdėta atskirai įsigyjama atminties kortelė yra užrakinta.	Išjungę kamerą išimkite atminties kortelę ir perjunkite kortelės užrakinimo slankiklį į atrakintą padėtį.
MEMORY FULL (UŽPILDYTA ATMINTIS) arba CARD FULL (UŽPILDYTA KORTELĖ)	Nepakanka vietos vidinėje atmintyje naujoms nuotraukoms išsaugoti arba įdėtoje atskirai įsigyjamoje atminties kortelėje.	Perkelkite vaizdus iš kameros į kompiuterį, tada panaikinkite visas nuotraukas vidinėje kameros atmintyje arba atminties kortelėje (žr. Delete (naikinti) psl. 65). Arba pakeiskite kortelę nauja.
Memory full (užpildyta atmintis). arba Card full (užpildyta kortelė). Kamera negali įrašyti Share pasirinkimų.	Vidinė atmintis arba papildoma atminties kortelė yra pilna, todėl kameroje negalima įrašyti HP Instant Share paskyrimų arba negalime pažymėti vaizdų kaip HP Instant Share.	Perkelkite vaizdus iš kameros į kompiuterį, tada panaikinkite visas nuotraukas vidinėje kameros atmintyje arba atminties kortelėje (žr. Delete (naikinti) psl. 65). Tuomet iš naujo nustatykite HP Instant Share paskyrimus (žr. Paskyrimų nustatymas HP Instant Share Menu psl. 72).

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
Memory/card too full to record audio (atmintis/kortelė per pilna, kad būtų galima įrašyti garsą).	Nėra pakankamai vietos, kad būtų galima įrašyti daugiau nei 3 sekundes trunkantį garsą.	Perkelkite vaizdus iš kameros į kompiuterį, tada panaikinkite visas nuotraukas vidinėje kameros atmintyje arba atminties kortelėje (žr. Delete (naikinti) psl. 65). Arba pakeiskite kortelę nauja.
Kortelėje nepakanka vietos užklausai įvykdyti.	Vidinėje atmintyje ar papildomoje atminties kortelėje neužtenka vietos, kad būtų galima pasukti vaizdą.	Perkelkite vaizdus iš kameros į kompiuterį, tada panaikinkite visas nuotraukas vidinėje kameros atmintyje arba atminties kortelėje (žr. Delete (naikinti) psl. 65). Tuomet sukinėkite vaizdą naudodami kompiuterį.
	Vaizdas yra per didelis, kad būtų galima pasukti ar didinti.	Vaizdas ko gero buvo perkeltas iš kitos kameros. Perkelkite vaizdą iš kameros į kompiuterį, tuomet pasukite ar didinkite jį naudodami kompiuterį.

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
CARD IS UNREADABLE (KORTELÈ YRA NENUSKAITOMA)	Kamera negali nuskaityti įdėtos atskirai įsigyjamos atminties kortelės. Kortelė gali būti programiškai pažeista arba nepalaikomo tipo.	Išjunkite ir vėl įjunkite kamerą. Patikrinkite, ar atminties kortelė tinka jūsų kamerai (žr. Atmintis psl. 151). Jeigu atminties kortelė yra tinkamo tipo, bandykite ją suformatuoti, naudodami pasirinktį Format (formatuoti) submeniu Delete (naikinti) Playback Menu (peržiūros meniu) (žr. Delete (naikinti) psl. 65). Jei kortelės suformatuoti nepavyksta, tikriausiai ji yra sugadinta. Pakeiskite atminties kortelę.
PROCESSING (apdorojama)	Kamera apdoroja duomenis, pavyzdžiui, išsaugo paskutinę fotografuotą nuotrauką.	Prieš fotografuodami ar spausdami kitą mygtuką, palaukite kelias sekundes, kol fotoaparatas baigs apdoroti duomenis.
CHARGING FLASH (KRAUNAMA BLYKSTĖ)	Kamera įkrauna blykstę.	Blykstei įkrauti reikia daugiau laiko, kai akumuliatorius senka. Jei šis pranešimas yra rodomas dažnai, akumuliatorių gali reikėti pakeisti ar įkrauti.

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
FOCUS TOO FAR and blinking (FOKUSO OBJEKTAS YRA PER TOLI ir mirksi)	Fokusavimo nuotolis yra mažesnis negu kamera gali fokusuoti režimu Macro (makro)	 Pakeiskite fotografavimo režimą (žr. Fotografavimo režimų naudojimas psl. 38). Prieikite arčiau prie objekto, kad būtumėte fotografavimo režimo Macro (makro) diapazone (žr. Fotografavimo režimų naudojimas psl. 38).
FOCUS TOO CLOSE (FOKUSO OBJEKTAS YRA PER ARTI)	Fokusavimo nuotolis yra mažesnis negu kamera gali fokusuoti fotografavimo režimu Macro (makro)	Atsitraukite nuo objekto, kad būtumėte režimo Macro (makro) diapazone (žr. psl. 38).
Mirksi 🕏	Fokusavimo nuotolis yra mažesnis negu kamera gali fokusuoti nesant fotografavimo režime Macro (makro)	Nustatykite kameroje fotografavimo režimą Macro (makro) 👸 arba atsitraukite.

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
UNABLE TO FOCUS and blinking (NEGALIMA SUFOKUSUOTI ir mirksi) 👺	Kamera negali sufokusuoti fotografavimo režimu Macro (makro) , gali būti dėl mažo kontrasto.	 Naudokite Focus Lock (fokuso fiksavimas) (žr. psl. 34). Nukreipkite kamerą į šviesesnę kadro vietą. Įsitikinkite, ar kamera yra režimo Macro (makro) diapazone (žr. psl. 38).
LOW LIGHT - UNABLE TO FOCUS (per silpnas apšvietimas, neįmanoma fokusuoti)	Fotografuojamas vaizdas yra per tamsus, todėl kamera negali fokusuoti fotografavimo režime Macro (makro)	 Apšvieskite papildomai. Naudokite Focus Lock (fokuso fiksavimas) (žr. psl. 34). Nukreipkite kamerą į šviesesnę kadro vietą.
(kameros drebėjimo įspėjimas)	Trūksta apšvietimo, todėl atvaizdas greičiausiai bus neaiškus, nes reikės naudoti ilgą ekspoziciją.	Naudokite blykstę (žr. Blyk stės nustatyma s psl. 37) arba trikojį.
ERROR SAVING IMAGE (VAIZDO ĮRAŠYMO KLAIDA) arba ERROR SAVING VIDEO (VAIZDO ĮRAŠO ĮRAŠYMO KLAIDA)	Įdėta papildoma atminties kortelė buvo išimta prieš kamerai baigiant rašyti į kortelę arba buvo pusiau užrakinta.	 Prieš išimdami kortelę iš kameros visada palaukite, kol maitinimo indikatorius nustoja mirksėti. Išjungę kamerą, išimkite atminties kortelę ir patikrinkite, ar užrakinimo slankiklis kortelės krašte yra atrakintoje padėtyje.

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas	
Cannot display image (neįmanoma parodyti nuotraukos)	Vaizdas buvo nufotografuotas kita kamera arba vaizdo failas buvo sugadintas, kai kamera buvo netinkamai išjungta.	 Vaizdo failas gali būti sveikas. Perkelkite vaizdą į savo kompiuterį ir pamėginkite jį atidaryti programine įranga HP Image Zone (HP vaizdų zona). Neišimkite atminties kortelės, kai kamera yra įjungta. 	
Kameroje atsirado klaida	Kamera gali turėti techninės įrangos problemų.	Išjunkite ir vėl įjunkite kamerą. Jei problema lieka, bandykite iš naujo įjungti kamerą (žr. Kameros gamyklinių nustatymų atstatymas psl. 96). Jeigu ir šiuo veiksmu problemos išspręsti nepavyksta, įsidėmėkite klaidos kodą ir skambinkite tarnybai HP Support (HP palaikymo tarnyba, žr. Kaip gauti pagalbą psl. 129).	
Unknown USB device (nežinomas USB įrenginys)	Kamera yra prijungta prie USB įrenginio, kurio ji negali atpažinti.	Junkite kamerą tik prie suderinamo spausdintuvo ar kompiuterio.	

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
Unable to communicate with printer (neįmanoma užmegzti ryšio su spausdintuvu)	Nėra ryšio tarp kameros ir spausdintuvo.	 Patikrinkite, ar spausdintuvas įjungtas. Įsitikinkite, kad kabelis yra sujungtas su kamera ir spausdintuvu arba atskirai įsigyjamu kameros stovu HP Photosmart M-series. Jei problema lieka, išjunkite kamerą ir atjunkite nuo jos kabelį. Išjunkite ir vėl įjunkite spausdintuvą. Prie spausdintuvo prijunkite kamerą ir įjunkite ją.
Unsupported printer (nepalaikomas spausdintuvas)	Šis spausdintuvas nėra palaikomas.	Prijunkite kamerą prie palaikomo spausdintuvo, pavyzdžiui, HP Photosmart arba PictBridge palaikančiu spausdintuvo. Arba prijunkite kamerą prie kompiuterio ir spausdinkite per jį.
Photo tray is engaged (įjungtas fotopopieriaus dėklas). Disengage photo tray or select smaller paper size (išjunkite fotografinės kokybės popieriaus dėklą arba pasirinkite mažesnį popieriaus dydį)	Pasirinkto popieriaus formato negalima naudoti spausdintuvo fotopopieriaus dėkle.	Išjunkite spausdintuvo fotopopieriaus dėklą arba pakeiskite popieriaus dydį kameros meniu Print Setup (spausdinimo nustatymai).

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
Printer top cover is open (atidarytas viršutinis spausdintuvo dangtis)	The printer is open (spausdintuvas yra atidarytas).	Uždarykite spausdintuvo viršutinį dangtį.
Incorrect or missing print cartridge (nėra arba netinkama spausdintuvo kasetė)	Nejdėta arba įdėta, bet netinkamo modelio spausdintuvo kasetė.	Įdėkite naują spausdintuvo kasetę, išjunkite ir vėl įjunkite spausdintuvą.
Printer has a paper jam (spausdintuve įstrigo popierius) arba The print carriage has stalled (įstrigo spausdintuvo kasečių karietėlė)	Įstrigo popierius arba spausdintuvo kasečių karietėlė.	lšjunkite spausdintuvą. Išimkite visą įstrigusį popierių, tada vėl įjunkite spausdintuvą.
Printer is out of paper (spausdintuve nebėra popieriaus)	Spausdintuve nėra popieriaus.	Įdėkite į spausdintuvą popieriaus ir paspauskite spausdintuvo mygtuką OK (gerai) arba Continue (tęsti).

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
Selected print size is larger than selected paper size (pasirinktas spaudinio dydis yra didesnis negu pasirinktas popierius dydis).	Pasirinktas spaudinio dydis yra per didelis pasirinktam popieriaus dydžiui.	Paspauskite kameros mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), kad grįžtumėte į langą Print Setup (spausdinimo nustatymai) ir pasirinkite spausdinimo dydį, atitinkantį popieriaus dydį. Arba pasirinkite didesnį popieriaus dydį ir jį įdėkite į spausdintuvą.
Selected paper size is too big for printer (pasirinktas popieriaus dydis yra per didelis spausdintuvui).	Pasirinktas popieriaus dydis yra didesnis negu didžiausias spausdintuvo palaikomas popieriaus dydis.	Paspauskite kameros mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), kad grįžtumėte į langą Print Setup (spausdinimo nustatymai) ir pasirinkite spausdintuvui tinkantį popieriaus dydį.

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
Borderless printing is only supported on photo paper (spausdinimas be paraščių palaikomas tik spausdinant ant fotografinio popieriaus).	Mėginote spausdinti be paraščių ant paprasto popieriaus.	Pasirinkite mažesnį spausdinimo dydį arba įsitikinkite, kad nurodytas Paper Type (popieriaus tipas) lange Print Setup (spausdinimo nustatymai) yra nustatytas Photo (fotografinis) (paspauskite kameros mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), kad grįžtumėte į langą Print Setup (spausdinimo nustatymai) ir nustatytumėte nustatymą Paper Type (popieriaus tipas) į Photo (fotografinio)). Įdėkite fotografinio popieriaus į spausdintuvą.
Borderless printing is not supported on this printer (šis spausdintuvas negali spausdinti be paraščių).	Šis spausdintuvas negali spausdinti be paraščių.	Paspauskite kameros mygtuką Menu/OK (meniu/gerai), kad grįžtumėte į langą Print Setup (spausdinimo nustatymai) ir pasirinktumėte mažesnį spausdinio dydį.
Printing canceled (spausdinimas atšauktas)	Atšaukta spausdinimo užduotis.	Paspauskite kameros mygtuką Menu/OK (meniu/gerai). Iš naujo siųskite spausdinimo užduotį.

Klaidų pranešimai kompiuteryje

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
Cannot Connect To Product (negalima prisijun gti prie gaminio).	Kompiuteriui reikia pasiekti atmintyje esančius failus funkcijos HP Instant Share nustatymo metu. Tačiau vidinė atmintis yra užpildyta arba, jei yra įdėta papildoma atminties kortelė, ji yra užpildyta.	Jei vidinė atmintis arba papildomai įsigyjama atminties kortelė yra užpildyta, perkelkite vaizdus į kompiuterį (žr. Nuotraukų perkėlimas į kompiuterį psl. 81) ir tada panaikinkite vaizdus iš kameros, kad joje atlaisvintumėte vietos (žr. Delete (naikinti) psl. 65).
	Kamera yra išjungta. Kamera veikia blogai.	Pamėginkite prijungti kamerą tiesiai prie HP Photosmart ar PictBridge suderinamo spausdintuvo ir atspausdinkite vaizdą. Taip patikrinsite, ar nuotrauka, atskirai įsigyjama atminties kortelė, USB ryšys ir USB kabelis veikia gerai.
	Kabelis yra blogai prijungtas.	Patikrinkite, ar kabelis gerai prijungtas prie kompiuterio ir kameros.

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
Cannot Connect To Product (negalima prisijungti prie gaminio) (tęsinys).	Kameroje yra nustatytas nustatymas Digital Camera (skaitmeninė kamera), esantis meniu USB Configuration (USB konfigūracija) submeniu Setup Menu (nustatymų meniu), tačiau kompiuteris negali atpažinti kameros kaip skaitmeninės kameros.	Pakeiskite nustatymą USB Configuration (USB konfigūravimas) į Disk Drive (diskas) meniu Setup Menu (nustatymų meniu). (Žr. psl. 91.) Tai įgalina kamerą atrodyti kaip papildomam diskui kompiuteryje, todėl galite paprastai kopijuoti vaizdų failus iš kameros į kompiuterio kietąjį diską.
	Kamera prijungta prie kompiuterio per USB šakotuvą, tačiau jūsų USB šakotuvas nėra suderinamas su kamera.	Kamerą prijunkite tiesiai prie kompiuterio USB prievado.
	Naudojate papildomą stovą HP Photosmart M-series ir pamiršote paspausti mygtuką Save/Print (išsaugoti/ spausdinti).	Paspauskite stovo mygtuką Išsaugoti/spausdinti.

Pranešimas	Galima priežastis	Sprendimas
Cannot Connect To Product (negalima prisijungti prie	Įdėta atskirai įsigyjama atminties kortelė yra užrakinta.	lšjungę kamerą išimkite atminties kortelę ir perjunkite kortelės užrakinimo slankiklį į atrakintą padėtį.
gaminio) (tęsinys).	Nepavyko užmegzti ryšio per USB.	Perkraukite kompiuterį.
Could Not Send To Service (tarnybai išsiųsti nepavyko).	Kompiuteris nėra prijungtas prie interneto.	Įsitikinkite, kad kompiuteris turi ryšį su internetu.
Communication Problem (ryšio problema).	Kita programinė įranga HP Instant Share (HP sparčioji paskirsta) veikia su išskirtine prieiga prie jūsų kameros.	Uždarykite kitą HP Instant Share (HP sparčioji paskirsta) programą.

Kaip gauti pagalbą

Šiame skyrelyje pateikta informacija apie kreipimąsi dėl pagalbos naudojant skaitmeninę kamerą, taip pat pateikti palaikymo svetainių adresai, paaiškintas kreipimosi dėl palaikymo procesas ir išvardinti atitinkami telefonų numeriai.

HP svetainė neįgaliems ar turintiems sutrikimų

Neįgalūs klientai gali gauti paramą aplankydami svetainę www.hp.com/hpinfo/community/accessibility/prodserv

HP Photosmart svetainė

Aplankykite www.photosmart.hp.com arba www.hp.com/photosmart, ieškodami šios informacijos:

- patarimų, kaip efektyviau ir kūrybiškiau naudoti kamerą;
- HP skaitmeninei kamerai skirtų tvarkyklių atnaujinimų ir programinės įrangos;
- apie gaminio registravimą;
- apie periodinių pranešimų, tvarkyklių ir programų atnaujinimų bei pagalbos perspėjimų užsisakymą.

Palaikymo procesas

HP klientų palaikymo procesas vyks sklandžiausiai, jei paeiliui atliksite žemiau išvardintus veiksmus

- Peržiūrėkite diagnostikos skyrių šiame vartotojo vadove (žr. Problemos ir sprendimai psl. 103).
- 2 Aplankysite HP paslaugų palaikymo centro svetainę (HP Customer Support Center). Jei turite interneto prieigą, apie savo kamerą galite gauti įvairios informacijos. Jei reikalinga pagalba gaminio naudojimo klausimais, tvarkyklės ir programų atnaujinimai, aplankykite HP svetainę www.hp.com/support

Klientų palaikymas (Customer Support) yra šiomis kalbomis: olandų, anglų, prancūzų, vokiečių, italų, portugalų, ispanų, švedų, tradicine kinų, supaprastinta kinų, japonų, korėjiečių. (Danijoje, Suomijoje ir Norvegijoje paramos informacija teikiama tik angliškai.)

- 3 Kreipkitės į "HP e-support" (elektroninę klientų palaikymo sistemą). Jei turite interneto prieigą, parašykite HP el. laišką užsukę į svetainę adresu www.hp.com/support. Gausite asmeninį atsakymą iš HP Customer Care (klientų aptarnavimo tarnybos) specialisto. Tinklalapyje nurodyta, kokiomis kalbomis galite kreiptis pagalbos el. paštu.
- 4 (JAV ir Kanados pirkėjai praleiskite šį žingsnį ir pereikite 5-ojo veiksmo.) Kreipkitės į vietinį HP atstovą. Jeigu sugedo jūsų kameros aparatinė dalis, nuneškite kamerą artimiausiam HP atstovui. Tarnybos paslaugos yra nemokamos jūsų kameros ribotos garantijos laikotarpiu.

- 5 Kreipkitės į HP klientų aptarnavimo centrą telefonu. Apie galimybę pasinaudoti palaikymu telefonu jūsų šalyje (ar regione) ir tokios paslaugos sąlygas pasidomėkite šiame tinklalapyje: www.hp.com/support. Kadangi HP nuolat tobulina informacines tarnybas, teikiančias palaikymą telefonu, patariame jums dažnai apsilankyti HP interneto svetainėje ir patikrinti, ar neatsirado nauja informacija apie paslaugas ir jų teikimo tvarką. Jei problemos nepavyksta išspręsti kuriuo nors iš aukščiau paminėtų būdų, paskambinkite HP, būdami šalia savo kompiuterio ir skaitmeninės kameros. Kad jus aptarnautų greičiau, būkite pasiruošę pateikti šią informaciją:
 - skaitmeninės kameros modelį (užrašytas kameros priekyje),
 - skaitmeninės kameros serijinį numerį (jis yra užrašytas kameros apačioje),
 - kompiuterio operacinę sistemą ir operatyvinės atminties (RAM) kieki,
 - HP programinės įrangos versijos numerį (ant kompaktinio disko),
 - problemos atsiradimo metu pasirodžiusius pranešimus.

Galiojančios HP paramos telefonu taisyklės gali pasikeisti be atskiro įspėjimo.

Jei nėra nurodyta kitaip, parama telefonu teikiama nemokamai tam tikrą nurodytą laikotarpį nuo gaminio pirkimo datos.

Vietovės	Palaikymas telefonu
Afrika	30 dienų
Artimieji Rytai	30 dienų
Azijos ir Ramiojo vandenyno šalys	1 metai
Europa	1 metai
JAV	1 metai
Kanada	1 metai
Lotynų Amerika	1 metai

Palaikymas telefonu JAV ir Kanadoje

Palaikymas teikiamas ir garantinio laikotarpio metu, ir jam pasibaigus.

Garantinio laikotarpio metu palaikymas telefonu teikiamas nemokamai. Skambinkite tel. 1-(800)-474-6836 (1-800).

HP palaikymo paslaugos telefonu teikiama angliškai ir ispaniškai, 24 valandas per parą, 7 dienas per savaitę. (Dienos ir valandos, kada teikiama parama, gali pasikeisti be atskiro perspėjimo).

Pasibaigus garantiniam laikotarpiui, skambinkite (800) 474-6836. Bus imamas mokestis už paslaugas, kuris bus nuskaičiuotas nuo jūsų kreditinės kortelės. Jeigu manote, kad HP produktui reikia aptarnavimo, skambinkite HP Customer Care Center (HP paslaugų palaikymo tarnybą), kuri padės nustatyti, ar gaminį reikia taisyti.

Pagalba telefonu Europoje, Artimuosiuose Rytuose ir Afrikoje

HP klientų aptarnavimo tarnybos telefonai ir politika gali keistis. Apie galimybę pasinaudoti palaikymu telefonu jūsų šalyje (ar regione) ir apie tokios paslaugos sąlygas pasidomėkite šiame tinklalapyje: www.hp.com/support.

Airija 1890 923 902

Alžyras +213 61 56 45 43

Artimieji Rytai +971 4 366 2020 (tarptautinis numeris)

Austrija +43 1 86332 1000 0810-001000 (šalies viduje)

Bahreinas 800 171 (nemokamas šalies viduje)

Belgija 070 300 005 (olandų k.) 070 300 004 (prancūzų k.)

Čekijos Respublika +420 261307310

Danija +45 70 202 845

Egiptas +20 2 532 5222

Graikija +30 210 6073603 (tarptautinis numeris)

801 11 22 55 47 (šalies viduje)

800 9 2649 (nemokamas skambinant iš

Kipro į Atėnus)

Ispanija 902 010 059

Italija 848 800 871

Izraelis +972 (0) 9 830 4848

Jungtinė Karalystė +44 (0)870 010 4320

Jungtiniai Arabų Emyratai 800 4520 (nemokamas šalies viduje)

Lenkija +48 22 5666 000

Liuksemburgas 900 40 006 (prancūzų k.) 900 40 007 (vokiečių k.)

Marokas +212 22 404747 2020 0900 165 (0,10 EUR/min.)

Nigerija +234 1 3204 999

Norvegija +47 815 62 070

Pietų Afrika 086 0001030 (Pietų Afrikos Respublika) +27 11 2589301 (tarptautinis numeris)

Portugalija 808 201 492

Prancūzija +33 (0)892 69 60 22 (0,34 EUR/min.)

Rumunija +40 (21) 315 4442

Rusijos Federacija +7 095 7973520 (Maskva) +7 812 3467997 (Sankt Peterburgas)

Saudo Arabija 800 897 1444 (nemokamas šalies viduje)

Slovakija +421 2 50222444

Suomija +358 (0)203 66 767

Švedija +46 (0)77 120 4765

Šveicarija 0848 672 672 (vokiečių, prancūzų, italų k.: piko valandomis 0,08 CHF, ne piko valandomis 0,04 CHF)

Tunisas +216 71 89 12 22

Turkija +90 216 579 71 71

Ukraina +7 (380 44) 4903520 (Kijevas)

Vakarų Afrika +351 213 17 63 80 (tik prancūziškai kalbančioms šalims)

Vengrija +36 1 382 1111

Vokietija +49 (0) 180 5652 180 (0,12 EUR/min.)

Kiti palaikymo telefonai įvairiose pasaulio šalyse

HP klientų aptarnavimo tarnybos telefonai ir politika gali keistis. Apie galimybę pasinaudoti palaikymu telefonu jūsų šalyje (ar regione) ir apie tokios paslaugos sąlygas pasidomėkite šiame tinklalapyje: www.hp.com/support.

Argentina (54)11-4778-8380 arba 0-810-555-5520

Australija +61 (3) 8877 8000 arba vietinis (03) 8877 8000

Brazilija 0800-15-7751 arba 11-3747-7799

Čilė 800-360-999

Dominikos Respublika 1-800-711-2884

Ekvadoras 999-119 (Andinatelis)

+1-800-711-2884 (Andinatelis)

1-800-225-528 (Pacifitelis)

+1-800-711-2884 (Pacifitelis)

Filipinai +63 (2) 867 3551

Gvatemala 1-800-999-5105

Hong Kongas SAR +852 2802 4098

Indija 1 600 447737

Indonezija +62 (21) 350 3408

Jamaika 1-800-711-2884

Japonija 0570 000 511 (Japonijos teritorijoje) +81 3 3335 9800 (už Japonijos ribų)

JAV +1 (800) 474-6836

Kanada 1-800-474-6836 (905-206-4663 iš vietinės Mississauga skambinimo srities)

Kinija +86 (21) 3881 4518

Kolumbija 01-800-51-HP-INVENT

Korėjos Respublika +82 1588-3003

Kosta Rika 0-800-011-4114 arba 1-800-711-2884

Malaizija 1 800 805 405

Meksika 01-800-472-6684 arba (55)5258-9922

Naujoji Zelandija +64 (9) 356 6640

Panama 001-800-711-2884

Peru 0-800-10111

Singapūras +65 6272 5300

Tailandas +66 (0)2 353 9000

Taivanis +886 0 800 010055

Trinidadas ir Tobagas 1-800-711-2884

Venesuela 0-800-4746-8368

Vietnamas +84 (0) 8 823 4530

Priedas A: Maitinimo elementai

Jūsų kamera naudoja dvi AA formato baterijas. Nenaudokite paprastų šarminių baterijų. Geriausia naudoti Energizer Lithium AA arba pakraunamas Nickel Metal Hydride (NiMH) AA formato baterijas.

Svarbiausios žinios apie maitinimo elementus

- Kai pirmą kartą naudojate naują ličio jonų baterijų komplektą (NiMH), reikia visiškai jį įkrauti prieš naudojant kameroje.
- Jei ketinate ilgą laiką nenaudoti kameros (daugiau nei du mėnesius), HP rekomenduoja išimti maitinimo elementą, nebent naudojate įkraunamas baterijas ir paliekate kamerą stove arba sujungtą su HP AC kintamosios srovės adapteriu.
- Kai dedate maitinimo elementą į kamerą, įsitikinkite, kad jį teisingai dedate pagal žymėjimą ant maitinimo elemento skyrelio. Jei maitinimo elementas yra įdėtas neteisingai, skyrelio dangtelis gali užsidaryti, tačiau kamera neveiks.
- Niekada nenaudokite skirtingos cheminės sudėties (Ličio ir NiMH), rūšių ar skirtingo amžiaus baterijų. Tai gali sukelti nepatikimą kameros darbą, taip pat ir skysčio nutekėjimą iš baterijų. Visuomet naudokite tos pat cheminės sudėties, gamintojo bei amžiaus baterijas.

 Visų baterijų darbo našumas mažės, krentant temperatūrai. Šaltyje geriausiai veikia Energizer Lithium AA formato baterijos. NiMH baterijos taip pat gali patenkinamai veikti šaltoje aplinkoje. Norėdami pagerinti visų rūšių baterijų veiklą, patekus į šaltą aplinką, laikykite kamerą ir/arba baterijas šiltoje vidinėje kišenėje.

Maitinimo elementų eksploatacijos trukmės ilginimas

Čia pateikiame keletą patarimų, kaip pailginti maitinimo elementų darbo trukmę.

- Išjunkite ekraną ir vietoje jo naudokite vaizdo ieškiklį, kai kadruojate nuotraukas ar filmuojate. Kai tik galite, išjunkite ekraną.
- Pakeiskite nustatymą Live View at Power On (tiesioginis vaizdas įjungus kamerą) meniu Setup Menu (nustatymų meniu), kad išjungtumėte Live View Off (išjungtas tiesioginis vaizdas) ir įjungus kamerą būtų išjungtas Tiesioginis vaizdas (žr. Live View at Power On (tiesioginis vaizdas įjungus kamerą) psl. 89).
- Pakeiskite Display Brightness (ekrano ryškumas) nustatymą Setup Menu (nustatymų meniu) į Low (žemas), kad ekranas sunaudotų mažiau energijis, kai yra Live View (tiesioginis vaizdas įjungus kamerą) režime (žr. Rodyti ryškumą psl. 88).
- Kiek galima mažiau naudokite blykstę nustatydami Auto Flash (automatinė blykstė) vietoje Flash On (įjungta blykstė) (žr. Blykstės nustatymas psl. 37).
- Naudokite tik optinį didinimą, kad mažiau judėtų lęšiai (žr. Didinimo naudojimas psl. 35).

- Sumažinkite nebūtinų kameros įjungimų išjungimų skaičių.
 Jei vidutiniškai tikitės daugiau nei dviejų nuotraukų per penkias minutes, palikite kamerą įjungtą su išjungtu ekranu ir neišjunginėkite kameros sulig kiekviena nuotrauka. Taip bus sumažintas objektyvo įtraukimo ir išstūmimo skaičius.
- Naudokite papildomą HP AC kintamosios srovės adapterį arba HP Photosmart M serijos stovą, kai ilgą laiką kamerą laikote įjungtą, pvz., perkeliant nuotraukas į kompiuterį ar jas spausdinant.

Saugumo priemonės naudojant NiMH baterijas

- Kameroje, papildomame HP Photosmart M serijos stove arba papildomame HP Photosmart Quick Recharger (HP Photosmark sparčiajame kroviklyje) kraukite tik NiMH tipo baterijas.
- Nekiškite NiMH baterijų į ugnį ir jų nekaitinkite.
- Nesujunkite teigiamojo ir neigiamojo maitinimo NiMH elemento kontaktų bet kokiu metaliniu daiktu (pavyzdžiui, viela).
- Nenešiokite ir nelaikykite NiMH baterijų kartu su monetomis, vėriniais, plaukų smeigtukais ir kitais metaliniais daiktais. Jums itin pavojingas NIMH tipo baterijos sąlytis su monetomis! Kad išvengtumėte sužalojimo, nedėkite akumuliatoriaus į kišenę su monetomis.
- Neperverkite maitinimo elemento vinimis, jo nedaužykite plaktuku, neužminkite arba kitaip stipriai neveikite maitinimo elemento.

- Nelituokite tiesiai ant maitinimo elemento.
- Neleiskite maitinimo elementui kontaktuoti su vandeniu, druskų tirpalais ar tiesiog sudrėkti.
- Neardykite ir nemodifikuokite maitinimo elemento.
 Maitinimo elementas turi apsauginių įtaisų, dėl kurių pažeidus akumuliatorių, šis gali kaisti, sprogti ar užsidegti.
- Nedelsdami nutraukite maitinimo elemento naudojimą, jei naudodami, kraudami arba laikydami akumuliatorius pajuntate neįprastą kvapą, neįprastą įkaitimą (yra normalu, jei akumuliatorius yra šiltas), pasikeičia spalva arba forma ar įvyksta kiti nenormalūs pokyčiai.
- Jei iš baterijos ištekėjęs skystis patenka į akį, netrinkite jos.
 Gerai išplaukite vandeniu ir kreipkitės pas gydytoją. Jeigu negydysit, maitinimo elemento skystis gali pažeisti akį.

Darbas priklausomai nuo baterijos tipo

Šioje lentelėje parodyta, kaip ličio ir įkraunamos NiMH baterijos veikia skirtingais jų naudojimo atvejais.

Naudojimas	Ličio baterijos	NIMH baterijos
Taupiausias (daugiau negu 30 nuotraukų per mėnesį)	Vidutiniškai	Gerai
Taupiausias (mažiau negu 30 nuotraukų per mėnesį)	Gerai	Vidutiniškai
Daug fotografuojama, dažnai naudojama blykstė	Gerai	Gerai
Daug filmuojama	Gerai	Gerai
Daug naudojamas Live View (tiesioginis vaizdas)	Gerai	Gerai
Bendra maitinimo elementų darbo trukmė	Gerai	Vidutiniškai
Žema temperatūra/žiema	Gerai	Vidutiniškai
Retas naudojimas (be stovo)	Gerai	Vidutiniškai
Retas naudojimas (su stovu)	Gerai	Gerai
Pakartotinis įkrovimas	Nėra	Gerai

Maitinimo indikatoriai

Žemiau yra parodyti būsenos ekrane pasirodantys maitinimo elemento įkrovos lygiai (ekranuose Live View (tiesioginis vaizdas) ir Playback (peržiūra) ir kai kamera yra prijungta prie kompiuterio ar spausdintuvo). Jei nerodoma jokia piktograma, tai reiškia, kad kamera naudoja maitinimą iš baterijų.

Piktograma	Aprašas
4	Baterijos nusilpo. Kamera netrukus išsijungs.
⇒ >	Kamera maitinama per kintamosios srovės adapterį (su neįkraunamomis baterijomis arba be baterijų).
Judantys segmentai maitinimo elemento piktogramoje	Kamera yra maitinama per kintamosios srovės adapterį ir įkrauna baterijas.
	Kamera sėkmingai baigė krauti akumuliatorių ir naudoja kintamosios srovės maitinimą.

PASTABA Kai išimate maitinimo elementą iš kameros, data ir laikas yra išsaugomi apie 10 minučių. Jei kamera lieka ilgiau nei 10 minučių be maitinimo elemento, laikrodis yra nustatomas į paskutinę datą ir laiką, kai kamera buvo naudota. Galite pamatyti prašymą patikslinti datą ir laiką, kai kitą kartą įjungsite kamerą.

NiMH tipo baterijų įkrovimas

NiMH tipo baterijos gali būti įkraunamos per kamerą, kai ji prijungta prie papildomo HP AC kintamosios srovės adapterio arba HP Photosmart M serijos stovo. NiMH tipo baterijas taip pat galima įkrauti naudojantis papildomu HP Photosmart sparčiuoju krovikliu. Žr. **Priedas B: Kameros priedų pirkima**s psl. 147.

Kai baterijoms įkrauti naudojate HP AC kintamosios srovės adapterį, o kamera yra išjungta, krovimo metu mirksi maitinimo indikatorius ant kameros nugarėlės. Kai naudojamas stovas, mirksi stovo indikatorius. Kai naudojate spartųjį kroviklį, jo indikatorius švyti raudonai.

Žemiau pateiktoje lentelėje yra nurodyta vidutinė trukmė, reikalinga tuščioms NiMH tipo baterijoms įkrauti priklausomai nuo krovimo būdo. Lentelėje taip pat nurodyta, koks yra matomas signalas, kai baterijos yra įkrautos.

Krovimo būdai	Vidutinis krovimo laikas	Signalas baigus krauti
Kameroje, su HP AC kintamosios srovės adapteriu	nuo 12 iki 15 valandų	Jei kamera išjungta, maitinimo indikatorius kameros viršuje nustoja mirksėti ir išsijungia. Jei ijungta ir kamera, ir ekranas, pasirodo piktograma.
Kamerai esant stove	nuo 12 iki 15 valandų	Maitinimo indikatorius nustoja mirksėti ir švyti.

Krovimo būdai	Vidutinis krovimo laikas	Signalas baigus krauti
Naudojant HP spartųjį kroviklį	1 valanda dviems baterijoms	Sparčiojo kroviklio indikatorius švyti žaliai.
	Apie 2 valandos keturioms baterijoms	

Jei nenaudosite kameros iškart po krovimo, rekomenduojame palikti kamerą stove arba prijungtą prie HP AC kintamosios srovės adapterio. Kamera periodiškai papildys akumuliatorių ir užtikrins, kad ji bus visada paruošta naudoti.

Žemiau išvardinti dalykai, kuriuos reikėtų atsiminti naudojant NiMH tipo baterijas.

- Kai pirmą kartą naudojate naują ličio jonų baterijų (NiMH) komplektą, reikia visiškai jį įkrauti prieš naudojant kameroje.
- Galite pastebėti, kad pirmus keletą kartų naudojant NiMH tipo baterijas, atrodo, kad jos maitina kamerą trumpiau, negu tikėjotės. Baterijų darbas pagerės ir pasieks optimalų lygį jas keletą kartų visiškai iškrovus ir visiškai įkrovus. Šio "pereinamojo" laikotarpio metu, naudokite kamerą kaip įprastai.
- Visuomet kartu tuo pat metu įkraukite abi NiMH baterijas.
 Jei viena baterija yra mažiau įkrauta, ji sumažins abiejų baterijų darbo laiką.

- Nenaudojamos NiMH tipo baterijos išsikrauna, nepaisant to, yra jos kameroje ar ne. Jei baterijų nenaudojote daugiau kaip dvi savaites, vėl jas įkraukite prieš panaudodami.
 Net jeigu nenaudojate baterijų, įkraudami jas kas šešis mėnesius prailginsite jų eksploatacijos laiką.
- Visų baterijų, įskaitant ličio jonų, darbas pamažu prastėja, ypač jei jos laikomos ir/arba naudojamos aukštoje temperatūroje. Jei laikui bėgant, baterijų darbo laikas nepriimtinai sutrumpėjo, pakeiskite baterijų komplektą.
- Kamera, stovas ir spartusis įkroviklis gali įšilti darbo ar ličio jonų baterijų krovimo metu. Tai yra normalu.
- Ličio jonų baterijas galima palikti kameroje arba stove bet kokiam laikotarpiui, nerizikuojant pažeisti akumuliatoriaus, kameros, stovo ar sparčiojo kroviklio. Įkrautus akumuliatorius visada laikykite vėsiose vietose.

Saugumo priemonės naudojant NiMH baterijas

- Kameroje, stove ir su sparčiuoju krovikliu kraukite tik NiMH tipo baterijas.
- Ličio jonų baterijas į kamerą, stovą ar spartųjį kroviklį idėkite išlaikydami teisingą jų padėtį.
- Naudokite kamerą, stovą arba spartųjį kroviklį tik sausoje vietoje.
- Nekraukite NiMH tipo baterijų karštoje aplinkoje, pavyzdžiui, tiesioginiuose saulės spinduliuose ar arti ugnies.
- Kraudami NiMH tipo baterijas, kameros, sparčiojo kroviklio arba stovo jokiu būdu neuždenkite.

- Nenaudokite kameros, stovo ar sparčiojo kroviklio, jei baterijos yra bet kaip pažeistos.
- Neardykite kameros, stovo ar sparčiojo kroviklio.
- Atjunkite HP AC kintamosios srovės adapterį ar spartųjį kroviklį nuo elektros tinklo prieš juos valydami.
- Po intensyvaus naudojimo ličio jonų baterija gali padidėti.
 Jei tampa sunku bateriją įdėti į kamerą, spartųjį kroviklį ar stovą arba jį išimti, tos baterijos nebenaudokite ir pakeiskite nauja. Seną akumuliatorių atiduokite perdirbti.

Kameros užmigimo laikas maitinimo elementams taupyti

Taupydamas baterijų energiją, ekranas automatiškai išsijungia, jei 20 sekundžių nespaudžiamas joks mygtukas, kai nustatytas **Live View (tiesioginis vaizdas)** režimas; jei nustatytas bet kuris kitas režimas, ekranas išsijungia po 30 sekundžių. Kai kamera prijungta prie kompiuterio, ekranas automatiškai išsijungia 10 sekundžių po prijungimo. Kai kamera yra "miego" būsenoje, paspaudę bet kurį mygtuką suaktyvinsite kamerą. Jeigu "miego" metu nepaspaudžiate nė vieno mygtuko, kamera išsijungia dar po 5 minučių, išskyrus tuomet, kai yra prijungta prie kompiuterio, spausdintuvu arba HP kintamosios srovės adapteriu.

Priedas B: Kameros priedų pirkimas

Galite įsigyti priedų savo kamerai.

Jei norite informacijos apie HP M305/M307 ir suderinamus priedus, apsilankykite adresu www.hp.com (visam pasauliui)

Jei norite informacijos apie tai, kur įsigyti priedų, apsilankykite adresu www.hp.com/eur/hpoptions (tik Europai).

Žemiau yra nurodyti keli priedai šiai skaitmeninei kamerai.

 HP Photosmart M-series stovas— C8907A

Įkraukite kameros baterijas AA NiMH, kad kamera visada būtų paruošta. Lengvai perkelkite nuotraukas į savo kompiuterį,



siųskite el. laiškus su nuotraukomis naudodami funkciją HP Instant Share (HP sparčioji paskirsta) arba spausdinkite nuotraukas mygtuko paspaudimu. Prijunkite televizorių ir peržiūrėkite skaidrių demonstraciją.

Komplekte yra dvi įkraunamos AA NiMH baterijos, garso/ vaizdo kabelis, USB kabelis ir HP AC kintamosios srovės adapteris. HP Photosmart M-series sparčiojo krovimo rinkinys— L1815A (neprieinamas Lotynų Amerikoje)

AA NiMH baterijų įkrovimas per vieną valandą ir stilinga apsauga jūsų HP Photosmart M-series kamerai. Čia yra viskas ko reikia jūsų kamerai jaustis kaip namie kelionės metu: Ypač lengvas nešiojamas kroviklis, kameros dėklas, krepšelis ir keturios didelės talpos įkraunamos AA NiMH baterijos.

 HP Photosmart 3.3V AC srovės adapteris HP Photosmart M-series kamerai — C8912B (neprieinamas Lotynų Amerikoje)

Tai yra vienintelis srovės adapteris, palaikantis M-series kameras.

• HP Photosmart M-series odinis dėklas—L1816A

Apsaugokite savo HP Photosmart M-series kamerą šiuo paminkštintu odiniu dėklu. HP skaitmeninėms kameroms pritaikytas dėklas turi uždarą skyrelį atminties kortelėms, papildomoms baterijoms ir t.t. laikyti.

Priedas C: Techniniai duomenys

Funkcija	Aprašas
Raiška	Nuotraukos: • 3,27 MP (2096 x 1560) – bendras taškų skaičius • 3,21 MP (2080 x 1544) – naudingi taškai Vaizdo įrašai: • 288 x 216 – bendras taškų skaičius
Matrica	6,73 mm įstrižainės (1/2,7 colio, 4:3 formato) CCD matrica
Spalvinis gylis	36 bitai (po 12 bitų 3 spalvoms)
Objektyvas	Židinio nuotolis: Platus kampas—6.25 mm tele—17.25 mm 35 mm atitikmuo, apytiksliai nuo 40 mm iki 111 mm Diafragma (f): platus kampas – nuo 2,9 iki 4,9 tele—nuo 4,8 iki 8,0
Objektyvo sriegiai	Nėra
Vaizdo ieškiklis	Optinis tikro vaizdo didinimui naudojamo vaizdo ieškiklis, (3x) didinimas, be dioptrijų pataisų
Didinimas	HP M307—3x optinis, 5x skaitmeninis didinimas HP M305—3x optinis, 3x skaitmeninis didinimas

Funkcija	Aprašas			
Fokusavimas	TTL automatinis fokusavimas Fokusavimas kinta: Normal (normalusis, standartinis)—nuo 508 mm iki begalybės Macro—nuo 101,6 mm iki 812,8 mm (nuo 4 colių iki 32 colių)			
Išlaikymas	nuo 1/2000 iki 2 sekundžių			
Trikojo lizdas	Yra			
Įmontuota blykstė	Yra, 7,5 sekundės būdingasis krovimo laikas			
Blykstės apšvietimo zona	Didinimas <u>Pozicija</u> Platus Tele	ISO 100 2,8 m 2,8 m	1SO 200 4,0 m 4m 2,4 m 237,74 cm	15O 400 5,7 m 5,6m 3,4 m 338,33 cm
lšorinė blykstė	Nėra			
Blykstės nustatymai	Išjungta blykstė, Automatinė blykstė (standartinė), Raudonų akių efekto mažinimas, Įjungta blykstė, Naktis			
Ekranas	1,8 colio spalvota aktyvi matrica TFT LTPS su nugarėlės šviesa, 130,338 taškų (557 x 234)			

Funkcija	Aprašas
Vaizdo įrašymo nustatymai	 Still (nuotrauka, standartinis) Self-Timer (uždelsimas) — fotografuojama ar filmuojama po 10 s uždelsimas, 2 kadrai) — nuotrauka 10 s uždelsus, tada dar po 3 s. Vienas filmavimas po 10 s uždelsimo. Quick Start (greita eiga) — kamera nufotografuos 4 vaizdus iš eilės kiek galima greičiau, tada fotografuos, kol pritrūks atminties Video (filmavimas) — 30 kadrų per sekundę (su garsu), kol kamera išnaudoja visą atminti
Atmintis	 16 MB vidinė "blykstės" tipo atmintis Atminties kortelės anga Ši kamera palaiko Secure Digital (SD) ir MultiMediaCard (MMC) atminties korteles, 16 MB ir didesnes. Palaikomos tik tosMMC kortelės, kurios atitinka MultiMediaCard standartą. Suderinamos MMC atminties kortelės turi logotipą IIIIIIM MultiMediaCard ant pačios kortelės ar pakuotės. Rekomenduojame SD korteles, nes duomenys yra greičiau įrašomi ir skaitomi negu į MMC korteles. Ši kamera palaiko atminties korteles iki 1 GB. Atminties kortelės talpa nedaro įtakos kameros darbui, tačiau didelis kiekis failų (daugiau negu 300) daro įtaką kameros įjungimo laikui. Nuotraukų, kurias galima įrašyti į atmintį, skaičius priklauso nuo nustatymo Image Quality (vaizdo kokybė) (žr. Atminties talpa psl. 155).
Garso įrašymas	 Pictures (nuotraukos)—garso įrašo ilgis priklauso nuo galimos atminties kiekio Quick Start (greita eiga)—garsas neįrašomas. Image Records (vaizdo įrašai)—garsas įrašomas automatiškai.

Funkcija	Aprašas
Fotografavi- mo režimai	Auto (automatinis) (numatytasis), Macro (makro), Fast Shot (greitas fotografavimas), Action (veiksmas), Portrait (portretas), Landscape (gamtovaizdis), Beach & Snow (paplūdimys ir sniegas)
Ekspozicijos kompen- sacija, nustatymas	Galima nustatyti rankiniu būdu nuo -2,0 iki +2,0 EV (ekspozicijos reikšmių padalų) 1/2 žingsniu.
Image Quality (vaizdo kokybė) nustatymai	 3MP geriausias 3MP (standartinis) 1MP VGA
Baltos spalvos balanso nustatymai	Auto (automatinis) (standartinis), saulė, šešėlis, Tungsten (kaitrinė volframo lemputė), Fluorescent (fluorescencija)
ISO jautrumo nustatymai	Auto (automatinis) (standartinis), 100, 200, 400
Spalvų nustatymai	Full Color (spalvotas) (standartinis), Black & White (nespalvotas), Sepia (sepija)
Date & Time Imprint (data ir laikas ant nuotraukos) nustatymai	Off (išjungta) (standartinis), Date Only (tik data), Date & Time (data ir laikas)
Suspaudimo formatas	JPEG (EXIF) nuotraukoms EXIF2.2 nuotraukoms su pridėtu vaizdo įrašu MPEG1 vaizdo įrašams

Funkcija	Aprašas
Sąsajos	 USB mini A/B jungtukas kompiuteriui ar spausdintuvui DPS USB HP DeskJet and HP Photosmart spausdintuvams DC sr. įėjimas 3,3 V (nuol. sr.) esant 2500 mA HP Photosmart M-series stovas
Orientacijos jutiklis	Nėra
Standartai	 PTP perdavimas (15740) MSDC perdavimas NTSC/PAL JPEG MPEG1 1 lygis DPOF 1.1 EXIF 2.2 DCF 1.0 DPS

Funkcija	Aprašas
Maitinimas	Nominalus maitinimas: 2,1 W (su įjungtu ekranu). 4,5 W – didžiausias energijos sunaudojimas.
	Maitinimo šaltiniais gali būti:
	 Dvi neįkraunamos AA Lithium baterijos (įdedamos) arba dvi įkraunamos AA NiMH baterijos (reikia įsigyti atskirai). Įkraunamas baterijas galima krauti kameroje naudojant HP AC kintamosios srovės adapterį arba atskirai įsigyjamą HP Photosmart M-series stovą. Atskirai įsigyjamas HP AC kintamosios srovės adapteris (3,3 V; nuol. sr.), 2500 mA, 8,25 W Atskirai įsigyjamas HP Photosmart M-series stovas
	Krovimas kameroje naudojant atskirai įsigyjamą HP AC kintamosios srovės adapterį arba atskirai įsigyjamą HP Photosmart M-series stovą: 100% per 15 valandų.
Kameros matmenys	lšjungtos kameros su įtrauktu objektyvu matmenys: 107 mm (ilgis) × 36 mm (plotis) × 53 mm (aukštis) 10,87 cm (ilgis) × 3,66 cm (plotis) × 5,38 cm (aukštis)
Svoris	146 g be akumuliatoriaus
Temperatūros diapazonas	Darbo: nuo 0 iki to 50° C esant nuo 15 iki 85% santykinei drėgmei
	Atmintis: nuo -30 iki 65° C esant nuo 15 iki 90% santykinei drėgmei
Garantija	1 metų ribota garantija su HP klientų palaikymu

Atminties talpa

Žemiau pateikta lentelėje parodyta, kokį skaičių vidutinių nuotraukų galima išsaugoti vidinėje kameros atmintyje, kai nustatytos skirtingos nustatymo Image Quality (vaizdo kokybė) reikšmės meniu Capture Menu (fiksavimo meniu).

PASTABA Ne visa 16 MB vidinė atmintis yra skirta vaizdams saugoti, nes jos dalis naudojama vidinėms kameros operacijoms. Be to, į papildomai įsigyjamą atminties kortelę ar vidinę atmintį išsaugomų nuotraukų failų faktinis dydis ir jų skaičius priklauso nuo kiekvienos nuotraukos turinio.

3MP geriausias	8 nuotraukos (po 1,6 MB)
3MP (numatytasis)	13 nuotraukų (po 1,0 MB)
1MP	40 nuotraukų (po 320 KB)
VGA	162 nuotraukos (po 80 KB)

Priedas D: Garantija

Hewlett-Packard ribotos garantijos pareiškimas

Skaitmeninei kamerai HP Photosmart M305/M307 su HP Instant Share (HP sparčioji paskirsta) yra suteikiama vienerių metų ribota garantija.

- HP garantuoja jus, kaip galutinį vartotoją, kad HP techninė įranga, priedai, programinė įranga ir medžiagos yra be gamybos ir medžiagų defektų po pirkimo datos aukščiau nurodytam laikotarpiui. Jei HP gaus pranešimą apie tokius defektus garantiniu laikotarpiu, HP savo nuožiūra suremontuos arba pakeis gaminius su defektais. Pakeitimui naudoti gaminiai gali būti visiškai nauji arba jiems darbu lygiaverčiai gaminiai.
- HP garantuoja, kad HP programinė įranga įvykdys savo programines instrukcijas po pirkimo datos aukščiau nurodytą laikotarpį dėl medžiagų ir gamybos defektų, kai yra tinkamai įdiegta ir naudojama. Jei HP gaus pranešimą apie tokius defektus garantiniu laikotarpiu, HP pakeis programinę įrangą, kuri nevykdo programinių instrukcijų dėl tokių efektų.
- HP negarantuoja, kad HP gaminiai veiks nepertraukiamai ir be trikčių. Jei HP negali per pakankamą laiką sutaisyti arba pakeisti bet kokį gaminį iki garantuotos būsenos, grąžindami gaminį galite susigrąžinti sumokėtus pinigus.

- HP produktuose gali būti iš naujo pagamintų dalių lygiaverčių naujoms arba kurios buvo šalutinai naudotos.
- Garantija netaikoma defektams, atsiradusiems dėl

 (a) neteisingos ar netinkamos priežiūros ir kalibravimo,
 (b) programinės įrangos, sąsajų, dalių ar medžiagų,
 kurių netiekia HP, (c) neįgalioto modifikavimo ar netinkamo naudojimo, (d) veikimo aplinkoje, neatitinkančioje techninių sąlygų/duomenų šiam gaminiui, arba (e) netinkamo paruošimo ar priežiūros pas vartotoją.
- APIMTIMI, KURIĄ LEIDŽIA VIETINIAI ĮSTATYMAI, AUKŠČIAU MINĖTOS GARANTIJOS YRA IŠSKIRTINĖS IR NĖRA DAUGIAU JOKIŲ KITŲ GARANTIJŲ IR SĄLYGŲ, RAŠTIŠKŲ AR ŽODINIŲ, AIŠKIAI IŠREIKŠTŲ AR NUMANOMŲ IR HP KONKREČIAI PANEIGIA BET KOKIAS KITAS PERKAMUMO, PATENKINAMOS KOKYBĖS, TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI NUMANOMAS GARANTIJAS AR SĄLYGAS. Kai kurios šalys, valstijos ar provincijos neleidžia riboti numanomos garantijos laikotarpiu, todėl aukščiau pateiktas apribojimas gali būti jums netaikytinas. Ši Garantija suteikia jums konkrečias teises; taip pat galite turėti kitų teisių, kurios yra skirtingos įvairiose šalyse, valstijose ir provincijose.
- HP ribota garantija galioja visose šalyse arba vietose, kur HP prekiauja ir teikia paramą šiam produktui.
 Garantinio aptarnavimo lygis gali priklausyti nuo vietos standartų. HP nekeis gaminio formos, tinkamumo ar funkcijos, kad jis veiktų šalyse, kurioms nebuvo skirtas dėl teisinių priežasčių.

- VIETOS ĮSTATYMŲ RIBOSE NUOSTOLIŲ ATLYGINIMAS, APIBRĖŽTAS ŠIUO PAREIŠKIMU DĖL GARANTIJOS, YRA VIENINTELIS GALIMAS IR IŠSKIRTINIS JŪSŲ NUOSTOLIŲ ATLYGINIMAS. IŠSKYRUS ANKSČIAU PAMINĖTUS DALYKUS, KOMPANIJA HP AR JOS TIEKĖJAI JOKIU BŪDU NEATSAKO NEI UŽ NUOSTOLIUS, PATIRTUS DĖL DUOMENŲ PRARADIMO, NEI UŽ TIESIOGINIUS, TYČINIUS, NETYČINIUS, PASEKMINIUS (ĮSKAITANT NEGAUTĄ PELNĄ IR PRARASTUS DUOMENIS) AR KITOKIO POBŪDŽIO NUOSTOLIUS, NESVARBU, AR GRINDŽIAMUS SUTARTIMI, IEŠKINIU DĖL ŽALOS ATLYGINIMO, AR KITOKIU BŪDU. Kai kurios šalys, valstijos ir provincijos neleidžia daryti išimčių ar riboti atsitiktinę ar pasekminę žalą, todėl aukščiau pateiktas apribojimas ir išimtis gali nebūti taikytinas jums.
- ŠIAME PAREIŠKIME IŠDĖSTYTOS GARANTIJOS SĄLYGOS ĮSTATYMŲ NUMATYTOSE RIBOSE NEANULIUOJA, NERIBOJA IR NEKEIČIA PRIVALOMŲ ĮSTATYMINIŲ TEISIŲ, TAIKOMŲ PARDUODANT ŠĮ GAMINĮ JUMS, O YRA JŲ PRIEDAS.

Medžiagų tvarkymas

Šiame HP gaminyje yra medžiagų, su kuriomis, pasibaigus jų naudojimo laikui, reikia elgtis ypatingai.

- Ličio jonų akumuliatorius:
- Švino lydmetalyje ir kai kuriuose komponentų jungiamuosiuose laiduose

Šias medžiagas reikia išmesti laikantis vietos aplinkosaugos taisyklių. Informacijos apie pavojingų medžiagų išmetimą ar perdirbimą teiraukitės vietos aplinkosaugos institucijoje ar Elektronikos pramonės susivienijimo (Electronic Industries Alliance EIA) (www.eiae.org).

Saugumo priemonės

- Kad išvengtumėte elektros smūgio, neatidarinėkite kameros korpuso ir nemėginkite jos taisyti. Dėl remonto kreipkitės į įgaliotą HP aptarnavimo centrą.
- Kamerą laikykite sausai. Esant per didelei drėgmei kamera gali blogai veikti.
- Jei drėgmė patenka į kamerą, nedelsdami nustokite naudotis kamera. Palikite kamerą visiškai išdžiūti atviroje vietoje prieš tai, kai vėl pradėsite ja naudotis.
- Jei akumuliatoriaus nenaudojate, nemėginkite įkrauti pakartotiniam įkrovimui neskirto elemento. Laikykitės akumuliatoriaus gamintojo saugumo nurodymų.
- Kai išmetate maitinimo elementus laikykitės gamintojo instrukcijų arba vietinių rekomendacijų; nedeginkite ir nebadykite maitinimo elementų.
- Ličio jonų akumuliatorius galima įkrauti kameroje, kai ji yra sujungta su HP kintamosios srovės adapteriu arba atskirai įsigyjamu kameros stovu HP Photosmart R-series. Naudokite tik kintamosios srovės adapterį arba jūsų kamerai HP patvirtintą kameros stovą. Naudodami nepatvirtintą kintamosios srovės adapterį arba kameros stovą galite sugadinti kamerą arba sukelti pavojų. Tai taip pat anuliuotų jūsų garantiją.

A	В
AA formato baterijų naudojimo	baltos spalvos balansas,
būdai 137	nustatymas 50
Action (veiksmas) režimas,	baterijos ,
nustatymas 39	dangtelis kameroje 18
AF vaizdo ieškiklio	jdėti 10
indikatorius 20	Beach & Snow (paplūdimys ir
akumuliatoriai	sniegas) režimas,
NiMH tipo baterijų	nustatymas 40
įkrovimas 143	blykstė
sparčiojo krovimo	aprašas 21
rinkinys 148	apšvietimo zona 150
apibendrinta nuotraukų	atstatyti nustatymą 38
informacija 60	naudojimas 37
Atminties indikatorius,	nustatymai 37
aprašas 18	Blykstės mygtukas, aprašas 19
atminties kortelė	būsenos informacija ekrane 26
dangtelis kameroje 18	
formatuoti 65	С
įdėti 11	Camera Sounds (kameros
likę nuotraukos 26, 31, 60	garsai), nustatymas 89
likusių nuotraukų skaičius 60	Capture Menu (fiksavimo meniu
palaikomos laikmenos ir jų	atstatyti nustatymus 45
dydžiai 151	Meniu funkcijų
atmintis, vidinė	paaiškinimai 45
formatuoti 65	naudojimas 44
talpa nuotraukoms 155	
atstatyti nustatymus 26, 38, 40,	D
42, 44, 45	darbas priklausomai nuo
automatinės ekspozicijos	baterijos tipo 141
keitimas 38	data ir laikas,
	nustatymas 13, 90

Date & Time Imprint (data ir	F
laikas ant nuotraukos),	Filmavimo mygtukas,
nustatymas 54	aprašas 22
diagnostika 95	Filmavimo vaizdo ieškiklio
diapazonas	indikatorius 20
blykstė 150	fokusavimas
Diafragma (f) 149	diapazonas 150
ekspozicijos	fiksavimas 34
kompensavimas 152	fokusavimo skliausteliai,
fokusavimas 150	naudojimas 32
Didinimas	kameros drebėjimas 35
naudojimas 61	formatuoti
Valdymas ant svirtelės	atminties kortelė 65
Didinimas 18	vidinė atmintis 65
didinimas	fotoaparato dalys
optinis 35	galinė ir priekinė fotoaparato
skaitmeninis 35	dalys 17
Svirtinis mastelio	fotoaparato indikatoriai
reguliatorius, aprašas 18	(lemputės)
techniniai duomenys 149	Atminties indikatorius 18
diegti	Maitinimo indikatorius 17
programinė įranga 14, 15	fotografavimo (fiksavimo)
diskas, kamera kaip 92	režimas
	mygtukas 19
E	
Ekranas	G
aprašas 19	gaminio palaikymas 130
būsenos informacija	garantija 157
ekrane 26	garso įrašai, įrašymas 28,
Live View at Power On	29, 66
(tiesioginis vaizdas	Greito fotografavimo režimas,
įjungus kamerą)	nustatymas 39
nustatymas 89	
Mygtukas Live View	Н
(tiesioginis vaizdas) 20	HP Image Zone programinė
naudojimas 30	įranga
ekspozicijos kompensacija,	diegimas 14
nustatymas 46	

HP Instant Share	įrašas
aprašas 9, 69	garso įrašai 28
HP Instant Share Menu 72	įrašymas
HP Instant Share Menu	garso įrašai 66
naudojimas 70	vaizdo įrašai 29
HP Instant Share/spausdinti mygtukas 19	įsigijimas, kameros priedai 147
Mygtukas HP Instant Share 72	J
ON/OFF (įjungti/išjungti) 72	jungtys
pasirinkti atskiras	j spausdintuva 83
nuotraukas 77	kaip Picture Transfer Protocol
HP Instant Share Menu	(PTP; vaizdų perdavimo
aprašas 70	protokolas) įrenginys 91
naudojimas 70	kaip USB talpiosios atminties
pasirinkti atskiras	įrenginio klasę
nuotraukas 77	(MSDC) 92
paskyrimų nustatymas 72	kameros stovas 22
pritaikymas 72	Kintamosios srovės
HP interneto svetainės 129	adapteris 21
HP kintamosios srovės adapteris	su kompiuteriu 81
jungtis kameroje 21	USB 22
pirkimas 148	
•	K
I	Kalba
indikatoriai, maitinimas 142	nustatymo pakeitimas 93
interneto svetainės, HP 129	pasirinkimas pirmo kameros
ISO speed (ISO jautrumas),	nustatymo metu 13
nustatymas 52	kamera
išlaikymų diapazonas 150	atstatymas 96
, () ,	būsenos 23
I	krepšelio pirkimas 148
įdėjimas	meniu 23
riešo dirželis 10	objektyvo valymas 102
idėti	ON/OFF (įjungti/išjungti) 12
atminties kortelė 11	priedai, pirkimas 147
baterijos 10	techninės sąlygos 149

kameros dalys	likusių nuotraukų skaičius 26,
kameros priekis, antra pusė ir	31, 60
apačia 21	linijos vaizdo ieškiklyje 32
kameros viršus 22	Live View at Power On
kameros gamyklinių nustatymų	(tiesioginis vaizdas
atstatymas 96	įjungus kamerą),
kameros garsai 89	nustatymas 89
kameros krepšelis, pirkimas 148	Lock (užrakto) mygtukas
kameros mygtukai 17	aprašas 22
kameros priedų pirkimas 147	išlaikymo ir fokuso
kameros stovas	fiksavimas 32
aprašas 9	
jungtis kameroje 22	M
pirkimas 147	Macintosh kompiuteris
Kintamosios srovės adapteris	programinės įrangos
jungtis kameroje 21	diegimas 15
pirkimas 148	sujungti su 81
klaidų pranešimai	USB nustatymas kameroje 92
kameroje 114	maitinimas
kompiuteryje 126	indikatoriai 142
klientų aptarnavimas 130	indikatorius 17
Kompiuteris su operacine	ON/OFF (įjungti/išjungti) 12
sistema Windows	techniniai duomenys 154
diegti programinę įrangą 15	maitinimo adapteris, HP,
sujungti su 81	kintamosios srovės 21
kompiuteris, kameros	įsigijimas 148
prijungimas 81	jungtis kameroje 21
krypčių mygtukai valdiklyje 19	maitinimo elementai
	darbas priklausomai nuo
L	baterijos tipo 141
Laikas ir data,	naudojimo būdai 137
nustatymas 13, 90	svarbiausios žinios apie
Landscape (peizažas) režimas,	naudojimą 137
nustatymas 40	maitinimo elemento darbo
likusių .	ilginimas, taupymas 138
nuotraukos saugomos vidinėje	maitinimo elementus
atmintyje 155	darbo trukmės ilginimas 138
nuotraukų skaičius 60	indikatoriai 142

maitinimo elementų tarnavimo	NiMH baterijos
trukmės ilginimas 138	krovimas 143
Maitinimo indikatorius,	saugumo priemonės 139
aprašas 17	NiMH tipo baterijų
Maitinimo ON/OFF	įkrovimas 143
(įjungimas/išjungimas)	nuotraukos
jungiklis, aprašas 17	baltos spalvos balanso
Makro (makro) režimas,	nustatymas 50
nustatymas 39	Data ir laikas Imprint (data ir
Mažinimo ir didinimo funkcijų	laikas ant nuotraukos) 54
valdymas 18	didinimas 61
meniu	fotografavimas 27
apžvalga 23	fotografavimo režimai 38
Capture (fiksavimas) 44	garso įrašymas 28
Help (žinynas) 25	išsaugotų nuotraukų skaičius
HP Instant Share 70	vidinėje atmintyje 155
Palyback (peržiūra) 62	jautrumo (ISO) nustatymas 52
Setup (nustatymai) 87	miniatiūrų peržiūra 60
Menu/OK (meniu/gerai)	naudoti uždelsimą 41
mygtukas, aprašas 18	paskirstymas 69
mikrofonas, aprašas 21	per tamsios/šviesios 46
Miniatiūros	perkėlimas iš kameros į
didinimo svirtelės	kompiuterį 81
valdymas 18	Rotate (sukti) 67
peržiūra 60	skaičius (laisvų) 26, 31, 60
mirksintys fotoaparato	Spalvų nustatymas 53
indikatoriai 17, 18	šviesinimas 46
mirksintys kameros	tamsinimas 46
indikatoriai 20, 21	Vaizdo kokybės
Mygtukas HP Instant Share 72	nustatymas 47
MODE (REŽIMO) mygtukas 19	nuotraukos šviesinimas 46
Move Images to Card (perkelti	nuotraukos tamsinimas 46
vaizdus į kortelę) 94	nuotraukos, fotografavimas 27
	nuotraukų didinimas 61
N	Nuotraukų pasirinkimas HP
naikinti momentinės peržiūros	Instant Share
metu 27, 30	paskyrimams 77
Naikinti, naudojimas 65	nuotraukų paskirstymas 69

nuotraukų peržiūrėjimas 57 Nuotraukų spalvos, nustatymas 53 nuotraukų spausdinimas funkcijos HP Instant Share naudojimas 69 tiesiogiai į spausdintuvą 83 nusilpusio akumuliatoriaus indikatorius 142 nustatymai, atstatymas 26, 38, 40, 42, 44, 45

objektyvo valymas 102 ON/OFF (įjungimas/ išjungimas) jungiklis, aprašas 17

ON/OFF (įjungti/išjungti) maitinimą 12 optinis didinimas 35

Ρ

pagalba iš klientų aptarnavimo centro 130
palaikymas vartotojams 130
per ilgas išlaikymas 46
per trumpas išlaikymas 46
perkelti nuotraukas į
kompiuterį 81
Peržiūros
meniu, naudojimas 62
Playback (peržiūra)
mygtukas, aprašas 20
naudojimas 57
Portrait (portretas) režimas,
nustatymas 40

pranešimai kameroje 114 kompiuteryje 126 priedai kamerai 147 problemos, diagnostika 95 programinė įranga diegimas 14, 15 kameros naudojimas be 97 programinė įranga HP Image Zone (HP vaizdų zona) nenaudojimas 97

D

raudonų akių efekto mažinimas, aprašas 38 riešo dirželis, tvirtinimas prie kameros 10 Rodyti ryškumą, nustatymas 88

S

saugumo priemonės NiMH baterijoms 139 Self-Timer (uždelsimas) Self-Timer/Quick Start (uždelsimo/greitos eigos) mygtukas 19 Self-Timer/Quick Start (uždelsimo/greitos eigos) mygtukas 19 Setup menu (nustatymų meniu), naudojimas 87 Shoot Mode (fotografavimo režimas) atstatyti nustatymą 40 nustatymai 38

skaičius likę nuotraukos 26 likusių nuotraukų 31, 60 skaitmeninis didinimas 35	TV (television) Configuration (TV konfigūracija) nustatymas 92
sklirmeninis aidinimas 33 skliausteliai Tiesioginio vaizdo ekrane 32 spausdinti vaizdus HP Instant Share/spausdinti mygtukas 19 sukti nuotraukas 67	U USB jungtis kameroje 22 konfigūracijos nustatymas 91 Uždelsimas (Self-Timer)
suspaudimo formatas 152	atstatyti nustatymą 42 lemputė 21 nustatymai 41
Š Šviesos diodai (indikatoriai) kameroje AF indikatorius 20 Filmavimo indikatorius 20 Uždelsimo indikatorius 21	vaizdo ieškiklis aprašas 19 indikatoriai 20 linijos 32 naudojimas 32
T taupymas, maitinimo elementų darbo trukmė 138	Vaizdo kokybė, nustatymas 47 Valdiklis su krypčių mygtukais, aprašas 19
techniniai duomenys 149	vidinė atmintis
techninis palaikymas 130 tiesioginis spausdinimas HP Instant Share/spausdinti mygtukas 19 tiesioginis spausdinimas.	formatuoti 65 likę nuotraukos 26, 31 likusių nuotraukų skaičius 60 talpa nuotraukoms 155 vidinės atminties talpa 155
nuotraukų spausdinimas fotoaparatą sujungus su spausdintuvu ar kompiuteriu 83	Ž Žinynas tinkle Help Menu (žinyno meniu),
Tiesioginis vaizdas mygtukas 20 naudojimas 30 trikojo lizdas, aprašas 22	naudojimas 25 tik Capture Menu (fiksavimo meniu) pasirinktims 45 Žinyno meniu, naudojimas 25

Q
Quick Start (greita eiga)
atstatyti nustatymą 44
nustatymas 43
Self-Timer/Quick Start
(uždelsimo/greitos eigos)
mygtukas 19